

KATALOG PRODUKTÓW



GŁADKI Z NATURY





SATYN to marka premium chemii budowlanej, produkowana przez Zakład Surowców Chemicznych i Mineralnych "Piotrowice II" Sp. z o.o. z siedzibą w Tarnobrzegu. Obejmuje około 30 produktów na bazie kredy, dolomitu, gipsu, cementu i piasku kwarcowego, służących do wykańczania wewnętrznych i zewnętrznych ścian budynków. Produkty SATYN znakomicie zdają egzamin podczas wykańczania nowoczesnych, a nawet awangardowych wnętrz. Z drugiej strony pozwalają też na odtworzenie świetności zabytkowych stiuków, kapiteli kolumn i ozdobnych fryzów z precyzją przywodzącą na myśl sztuk dawnych mistrzów. Dzięki wysokiej jakości oraz stabilnym parametrom technicznym SATYN zdobył powszechne uznanie klientów i wiele cenionych certyfikatów jakościowych.

Zapraszamy do współpracy Firmy Handlowe, Firmy Wykonawcze oraz Inwestorów Indywidualnych, którzy stawiają na materiały o najwyższej jakości.



Spis treści

Gładzie

1. Gładź Tynkowa SATYN PG-40 Ekonomik	4
2. Gładź Tynkowa Biała SATYN PG-41 Ultrapolimer	5
3. Gładź Tynkowa Biała Finisz SATYN PM-61	6
4. Gładź Akrylowa Finisz SATYN PMA-51	7
5. Gładź Akrylowa SATYN PMA-50 Ekonomik	8
6. Gładź Natryskowa SATYN PGN-31	9
7. Gładź Cementowa Biała SATYN PCZ-13	10

Tynki

1. Tynk Akrylowy SATYN PTA-36	11
2. Tynk Silikatowy SATYN PTS-46	12
3. Tynk Mozaikowy SATYN PTM-56	13
4. Tynk Silikatowo-Silikonowy SATYN PT-66	14
5. Tynk Silikonowy SATYN PT-76	15

Kleje

1. Klej Gipsowy SATYN PKG-28	16
2. Klej Cementowy Standard SATYN PK-21	17
3. Klej Cementowy Uniwersalny SATYN PK-22	18
4. Klej Cementowy Elastyczny SATYN PK-23	19
5. Zaprawa Klejowa SATYN PO-24	20
6. Zaprawa Klejowa SATYN POS-27	21

Szpachle

1. Gips Szpachlowy Start SATYN PW-01	22
2. Szpachla Uniwersalna Biała SATYN PSZ-11	23
3. Szpachla Cementowa Biała SATYN PCZ-15	24
4. Masa Szpachlowa Biała do płyt kartonowo-gipsowych SATYN PK-51	25
5. Masa Szpachlowa Biała z mikrobrojeniem do płyt kartonowo-gipsowych SATYN PK-52	26

Grunty

1. Emulsja gruntująca SATYN PP-80	27
2. Grunt pod tynki silikatowe SATYN PP-84	28
3. Grunt pod tynki akrylowe i mozaikowe SATYN PP-85	29
4. Grunt pod tynki Si-Si (silikatowo-slikonowe) SATYN PP-86	30
5. Grunt pod tynki silikonowe SATYN PP-87	31

Zastrzeżenia prawne:

- producent nie ponosi odpowiedzialności za zastosowanie produktu niezgodnie z przeznaczeniem lub instrukcją na opakowaniu,
- szczegółowe opisy produktów oraz informacje BHP znajdują się w dokumentach, dostępnych na stronie: www.satyn.pl oraz na opakowaniu produktu.



ZASTOSOWANIE

Gładź Tynkowa Satyn PG-40 Ekonomik służy do pokrywania ścian i sufitów wewnątrz pomieszczeń. Można ją stosować na wyprawy tynkarskie, tynki cementowe, cementowo-wapienne, gipsowe, płyty gipsowo-kartonowe oraz w pomieszczeniach nienarażonych na oddziaływanie wilgoci. Gładź po wyschnięciu może być malowana farbami stosowanymi do podłoża mineralnych.

WŁAŚCIWOŚCI

Gładź Tynkowa Satyn PG-40 Ekonomik jest przygotowana fabrycznie w postaci suchej mieszanki. Można ją stosować w pracach wykończeniowych, dekoracyjnych i remontowych. Zmieszana z wodą tworzy plastyczną masę o dużej przyczepności do podłoża, daje się łatwo rozprowadzać i wygładzać. Podczas wiązania nie kurczy się. Gładź Tynkowa Satyn PG-40 Ekonomik jest produktem ekologicznym oraz przyjaznym dla środowiska.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże przed nałożeniem gładzi powinno być odpowiednio wysezonowane, musi być stabilne, mocne, czyste, suche, wolne od zanieczyszczeń i warstw słabo związanych z podłożem lub warstw mogących osłabić przyczepność (tłuszcze, kleje, bitumy, pył, kurz, resztki farb i zapraw, środki antyadhezyjne

Gładź Tynkowa SATYN PG-40 Ekonomik

do prac wykończeniowych, dekoracyjnych i remontowych

itp.). Podłoża silnie i średnio nasiąkliwe zaleca się zagruntować odpowiednim do tego środkiem gruntującym np. Emulsją Gruntującą Satyn PP-80. Zaleca się zabezpieczenie elementów z materiałów korodujących takich jak stal, odpowiednimi do tego środkami zabezpieczającymi przed wystąpieniem korozji.

SPOSÓB UŻYCIA

Gładź Tynkową Satyn PG-40 Ekonomik należy zarobić odpowiednią ilością czystej, chłodnej wody (w proporcji od 0,42 l do 0,45 l na 1 kg suchej zaprawy), mieszając za pomocą mieszadła elektrycznego wolnoobrotowego aż do uzyskania jednolitej masy bez grudek. Po odczekaniu 5 minut ponownie krótko wymieszać. W przypadku mieszania ręcznego, czas mieszania powinien wynosić 2-3 minuty. Jednorazowo przygotować taką ilość zaprawy, aby zużyć ją w ciągu 1 godziny. Gładź nakładać na podłoże za pomocą narzędzi wykonanych z materiałów nierdzewnych. Powierzchnie można uzupełnić jeszcze raz, ewentualnie przeszlifować papierem ściernym lub siatką szlifującą. Warstwę finalną nakładać po upływie 24 godzin. Prace należy wykonywać w temperaturze powietrza, podłoża i materiału od +5°C do +30°C. Naczynia i narzędzia czyścić wodą.

SKŁAD: Gips syntetyczny, wypełniacze mineralne, środki modyfikujące.

OKRES PRZECHOWYWANIA: W suchych warunkach i nieuszkodzonych oryginalnych opakowaniach okres przechowywania w temp. od +5°C do +25°C wynosi 12 miesięcy od daty produkcji.

ZGODNOŚĆ Z NORMAMI: Wyrób spełnia wymagania Polskiej Normy PN-EN13279-1: 2009 „Spoiwa gipsowe i tynki gipsowe” i jest sklasyfikowany jako Tynk Gipsowy Ręczny do zastosowań wewnętrznych TYP B2/20/2.

OPAKOWANIA: Worki 20 kg.



PARAMETRY TECHNICZNE PG-40

Proporcja mieszania [l / kg]	0,42-0,45 l wody na 1 kg wyrobu
Czas przydatności do użycia [min]	ok. 60
Maksymalna grubość warstwy [mm]	5
Przybliżone zużycie przy warstwie 1 mm [kg/m²]	1,0



Gładź Tynkowa Biała SATYN PG-41 Ultrapolimer

do uzyskiwania idealnie gładkich powierzchni ścian i sufitów

ZASTOSOWANIE

Gładź tynkowa SATYN PG-41 Ultrapolimer służy do pokrywania ścian i sufitów wewnątrz pomieszczeń cienką warstwą, celem osiągnięcia gładkiej powierzchni. Gładź po wyschnięciu może być malowana farbami stosowanymi do podłoża mineralnych, a także pokrywana tapetami. Wykonana powierzchnia tworzy gładkie podłoże o białej barwie, co zmniejsza czas i koszty malowania farbami.

WŁAŚCIWOŚCI

SATYN PG-41 Ultrapolimer jest suchą mieszanką naturalnego spoiwa gipsowego i wypełniaczy mineralnych, modyfikowanych dodatkami najwyższej jakości. Zmieszana z wodą tworzy plastyczną masę wolnowiążącą o dobrej przyczepności, łatwą w stosowaniu. Gładź tynkowa dzięki zastosowaniu odpowiednich spoiw i wypełniaczy mineralnych jest produktem ekologicznym.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Sprawdzić jakość podłoża – powinno być nośne, stabilne, równe, suche, pozbawione zanieczyszczeń zmniejszających przyczepność np. kurzu, pyłu, olejów, tłuszczów, itp. Powierzchnie gładkie należy przetrzeć papierem ściernym. Podłoża o dużej chłonności należy zagruntować i odczekać do wyschnięcia. Do gruntowania używać Emulsji Gruntującej SATYN PP-80. Do wypełnienia dużych ubytków należy stosować Gips Szpachlowy Start SATYN PW-01. SATYN PG-41 Ultrapolimer można stosować na wszystkie podłoża mineralne, gipsowe oraz do szpachlowania płyt kartonowo-gipsowych wewnątrz budynków.

SPOSÓB UŻYCIA

Gładź wsypać do zimnej wody w proporcji od 0,42 l do 0,45 l wody na 1 kg suchej mieszanki i następnie mieszać mieszadłem elektrycznym wolnoobrotowym aż do uzyskania jednolitej masy bez grudek. Po odczekaniu 5 minut należy jeszcze raz krótko zamieszać. Jednorazowo przygotować taką ilość zaprawy aby zużyć ją w ciągu 1 godziny. Masę nakładać na podło-



że za pomocą narzędzi wykonanych z materiałów nierdzewnych. Twardniejącego wyrobu nie rozrabiać wodą, ani nie mieszać ze świeżym materiałem. Po wyschnięciu-stwardnieniu drobne nierówności usuwamy papierem ściernym, siatką szlifującą lub szlifierką automatyczną. Dopuszczalne jest nakładanie gładzi w dwóch warstwach po 5 mm.

SKŁAD: Mieszanka naturalnego spoiwa gipsowego, wypełniacza mineralnego i dodatków modyfikujących.

OKRES PRZECHOWYWANIA: W suchym pomieszczeniu i nieuszkodzonych workach 12 miesięcy od daty produkcji.

ZGODNOŚĆ Z NORMAMI: Wyrób spełnia wymagania Polskiej Normy PN-EN 13279-1: 2009, „Spoiwa gipsowe i tynki gipsowe” Tynk Gipsowy Ręczny do zastosowań wewnętrznych, TYP B2/20/2. Posiada Atest PZH.

OPAKOWANIA: Worki 20 kg, 10 kg, 4 kg, 2 kg.



PARAMETRY TECHNICZNE PG-41	
Proporcja mieszania [l / kg]	od 0,42 do 0,45 l wody na 1 kg wyrobu
Czas przydatności do użycia [min]	≤ 60
Temperatura stosowania [°C]	od +5 do +30
Maksymalna grubość warstwy [mm]	5
Przybliżone zużycie przy grubości warstwy 1 mm [kg/m ²]	1,0



ZASTOSOWANIE

Gładź możemy nakładać maksymalnie w dwóch cienkich warstwach o grubości do 2 mm, w efekcie czego uzyskujemy wyprawę o idealnie gładkiej powierzchni. Poprzez odpowiednią jakość produktu możliwe jest nakładanie drugiej warstwy, pomiędzy 25 a 40 minutą od momentu nałożenia pierwszej warstwy gładzi PM-61. Dzięki odpowiednim parametrom warstwa podkładowa nie zrywa i nie roluje się. Taka technika pozwala na szybsze zakończenie prac wykończeniowych, a wysoki stopień białości produktu pozwala na ograniczenie ilości wymalowań i mniejsze zużycie farby.

WŁAŚCIWOŚCI

Gładź Tynkowa Biała Finisz SATYN PM-61 jest suchą mieszanką naturalnego gipsu i wypełniaczy mineralnych, modyfikowanych polimerami najwyższej jakości. Po zmieszaniu z wodą tworzy plastyczną masę wolnowiążącą o dobrej przyczepności, łatwą w stosowaniu. Zaletą tego produktu jest to, że można go nakładać metodą „mokre na mokre”, nie powodując przy tym pogorszenia właściwości końcowej wyprawy. Gładź po wyschnięciu i przeszlifowaniu tworzy bardzo gładką powierzchnię, którą można malować i pokrywać tapetami.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Sprawdzić jakość podłoża – powinno być nośne, stabilne, równe, suche, pozbawione zanieczyszczeń zmniejszających przyczepność np. kurzu, pyłu, olejów, tłuszczów itp. Podłoża o dużej i nierównomiernej chłonności należy zagruntować i odczekać do wyschnięcia. Do gruntowania używać preparatu gruntującego Emulsji Gruntującej SATYN PP-80. W celu

Gładź Tynkowa Finisz

SATYN PM-61

do uzyskiwania najwyższej jakości wypraw finalnych

wypełnienia dużych ubytków oraz wstępnego wyrównania i przygotowania podłoża mineralnych należy stosować Gips Szpachlowy Start SATYN PW-01 lub Szpachlę Uniwersalną SATYN PSZ-11. Gładź Tynkową SATYN PM-61 można stosować na wszystkie podłoża mineralne, gipsowe oraz do szpachlowania płyt kartonowo-gipsowych wewnątrz budynków.

SPOSÓB UŻYCIA

SATYN PM-61 wsypać do zimnej wody w proporcji 0,66 l wody na 1 kg suchej mieszanki i następnie mieszać mieszadłem wolnoobrotowym aż do uzyskania jednolitej masy bez grudek. Po odczekaniu 10 minut mieszankę należy jeszcze raz krótko zamieszać. Jednorazowo przygotować taką ilość produktu, aby go zużyć w ciągu 1 godziny. Podczas rozrabiania gładzi należy szczególną uwagę zwrócić na czystość używanych pojemników i narzędzi. SATYN PM-61 nakładamy na powierzchnie pacą wykonaną z materiału nierdzewnego, silnie dociskając ją do podłoża. W ten sposób uzyskujemy gładką, jednolitą warstwę dobrze przylegającą do podłoża. Po jej wyschnięciu usuwamy drobne nierówności lub ewentualnie nakładamy drugą warstwę gładzi PM-61. Powstałe nierówności delikatnie szlifujemy papierem ściernym. Istnieje możliwość nakładania drugiej warstwy gładzi już po 25 minutach, jednak nie później niż po upływie 40 minut od nałożenia pierwszej warstwy SATYN PM-61. W przypadku nie przestrzegania ściśle podanych ram czasowych, z nakładaniem drugiej warstwy należy odczekać do całkowitego wyschnięcia warstwy pierwszej.

SKŁAD: Mieszanka wysokiej jakości gipsu naturalnego i wypełniaczy mineralnych modyfikowanych polimerami.

OKRES PRZECHOWYWANIA: W suchym pomieszczeniu i nieuszkodzonych workach 12 miesięcy od daty produkcji.

TEMPERATURA STOSOWANIA: prace należy wykonywać przy temperaturze otoczenia, materiału i podłoża od +5°C do +25°C.

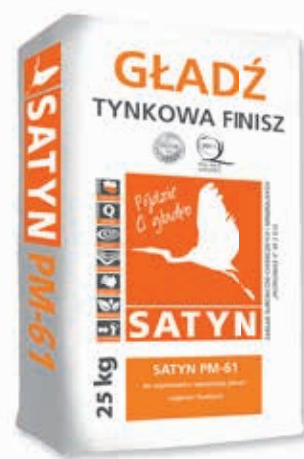
ZGODNOŚĆ Z NORMAMI: Wyrób spełnia wymagania Polskiej Normy PN-EN 13279-1: 2009, „Spoiwa gipsowe i tynki gipsowe”, TYP B2/20/2 Tynk Gipsowy Ręczny do zastosowań wewnętrznych. Posiada Attest PZH.

OPAKOWANIA: Worki 25 kg, 10 kg, 2 kg.



PARAMETRY TECHNICZNE PM-61

Proporcja mieszania [l / kg]	0,66 l wody na 1 kg suchej mieszanki
Czas dojrzewania [min]	10 minut
Czas przydatności do użycia [h]	ok. 1 godziny
Przybliżone zużycie przy grubości warstwy 1mm [kg/m²]	1,0



Gładź Akrylowa Finisz SATYN PMA-51

gotowa masa szpachlowa do finalnego wygładzania ścian



ZASTOSOWANIE

Gładź Akrylowa Finisz SATYN PMA-51 może być stosowana do wyrównywania niewielkich ubytków i nierówności na powierzchni tynków oraz do cienkowarstwowego, całościowego szpachlowania płyt gipsowo-kartonowych, wcześniej spoinowanych przeznaczoną do tego celu szpachlą. Szczególnie polecana do ostatecznego, wykończeniowego wygładzania szorstkich ścian. Nie należy stosować produktu w miejscach narażonych na bezpośredni kontakt z wodą. SATYN PMA-51 może być nakładana za pomocą agregatów natryskowych lub ręcznie.

WŁAŚCIWOŚCI

Gładź Akrylowa Finisz SATYN PMA-51 jest ekologicznym wyrobem najwyższej jakości, charakteryzuje się doskonałą przyczepnością do podłoża, daje gładkie, białe po wyschnięciu, paroprzepuszczalne powierzchnie. Nadaje się do użytku w postaci handlowej wewnątrz budynków. W czasie stosowania zachowuje stałą konsystencję, dzięki czemu może być używana przez długi okres czasu. Nie zużyta, szczelnie zamknięta masa szpachlowa zachowuje przydatność do dalszego stosowania, zalecane jest jednak jak najszybsze zużycie. Odnacza się krótkim czasem schnięcia, łatwo szlifuje się papierem ściernym lub siatką.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być stabilne, mocne, czyste, suche, wolne od zanieczyszczeń i warstw słabo związanych z podłożem lub warstw mogących osłabić przyczepność (tłuszcze, kleje, bitumy, pył, kurz, środki antyadhezyjne, resztki farb i zapraw, itp.). Może być stosowana na podłoża cementowo-wapienne, betonowe, gipsowe, kartonowo-gipsowe, gazobetonowe, itp., jako warstwa finalna. Podłoża silnie i nierównomiernie nasiąkliwe zaleca się zagruntować odpowiednim do tego środkiem i odczekać do wyschnięcia. Do gruntowania używać preparatu gruntującego Emulsji Gruntującej SATYN PP-80. W przypadku obecności na szpachlowanych powierzchniach drobno-ustrojów użyć dostępnego preparatu biobójczego i dokładnie oczyścić podłoże. Do wypełnienia dużych ubytków należy stosować Gips Szpachlowy Start SATYN PW-01.

SPOSÓB UŻYCIA

Prace prowadzić przy temp. podłoża i otoczenia +5°C do +25°C. Bezpośrednio przed użyciem, masę należy dokładnie wymieszać (mieszarką wolnoobrotową z mieszadłem koszykowym), aż do uzyskania jednolitej konsystencji, w taki sposób, aby nie doprowadzić do napowietrzenia masy. W razie konieczności można dodać niewielką ilość wody (max. 2% objętości masy). Gotową masę szpachlową nakładać za pomocą narzędzi ze stali nierdzewnej lub agregatem natryskowym. Jednorazowo nanosić warstwy grubości do 1 mm. W przypadku większych nierówności nanoszenie powtórzyć po związaniu warstwy poprzedniej. Wygładzanie i szlifowanie możliwe po całkowitym wyschnięciu powierzchni. Przed malowaniem, szpachlowane powierzchnie oczyścić i zagruntować preparatem gruntującym. Narzędzia po zakończeniu pracy umyć w wodzie.

SKŁAD: Dyspersja styrenowo-akrylowa, wypełniacze, modyfikatory.

OKRES PRZECHOWYWANIA: W suchym pomieszczeniu i nieuszkodzonych wiadrach 12 miesięcy od daty produkcji.

ZGODNOŚĆ Z NORMAMI: Wyrób zgodny z normą PN-EN 13963 „Materiały do spoinowania płyt kartonowo-gipsowych” TYP 2A „Masa szpachlowa wykończeniowa”. Posiada Atest PZH.

OPAKOWANIA: Wiaderka 17 kg, 5 kg, 1,5 kg.



PARAMETRY TECHNICZNE PMA-51

Przyczepność (karton-gips, beton, ceramika, suporeks) [N/mm²]	> 0,25
Spękania	brak
Brak grubych cząstek 315 µm [%]	0,0
Brak grubych cząstek 200 µm [%]	< 1,0
Maksymalna grubość warstwy [mm]	1
Przybliżone zużycie przy grubości warstwy 1 mm [kg/m²]	1,8



ZASTOSOWANIE

Gładź Akrylowa SATYN PMA-50 Ekonomik może być stosowana do wyrównywania niewielkich ubytków i nierówności na powierzchni tynków oraz do cienkowarstwowego, całościowego szpachlowania płyt gipsowo-kartonowych, wcześniej spoinowanych przeznaczoną do tego celu szpachlą. Szczególnie polecana do ostatecznego, wykończeniowego wygładzania szorstkich ścian. Nie należy stosować produktu w miejscach narażonych na bezpośredni kontakt z wodą. SATYN PMA-50 EKONOMIK może być nakładana za pomocą agregatów natryskowych lub ręcznie.

WŁAŚCIWOŚCI

Gładź Akrylowa SATYN PMA-50 EKONOMIK jest ekologicznym wyrobem najwyższej jakości, charakteryzuje się doskonałą przyczepnością do podłoża, daje gładkie i białe po wyschnięciu, paroprzepuszczalne powierzchnie. Nadaje się do użytku w postaci handlowej wewnątrz budynków jako warstwa finalna. Jest idealnie plastyczna - doskonale rozprowadza się na powierzchniach za pomocą narzędzi ze stali nierdzewnej. W czasie stosowania zachowuje stałą konsystencję, dzięki czemu może być używana przez długi okres czasu. Nie zużyta, szczelnie zamknięta masa szpachlowa zachowuje przydatność do dalszego stosowania, jednak zalecane jest jak najszybsze zużycie. Odnacza się krótkim czasem schnięcia. Zastosowano specjalną unikatową recepturę, której zadaniem jest poprawić łatwość szlifowania powierzchni bez zamulania papieru ściernego, a jednocześnie zachować pełne parametry wytrzymałościowe wyprawy.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być stabilne, mocne, czyste, suche, wolne od zanieczyszczeń i warstw słabo związanych z podłożem lub warstw mogących osłabić wiązanie (tłuszcze, kleje, bitumy, pył, kurz, środki antyadhezyjne, resztki farb i za-

Gładź Akrylowa SATYN PMA-50 Ekonomik

gotowa masa szpachlowa do finalnego wygładzania ścian

praw, itp.). Może być stosowana wewnątrz budynku na podłoża mineralne tj. cementowo-wapienne, betonowe, gipsowe, kartonowo-gipsowe, gazobetonowe, itp., jako warstwa finalna. Podłoża silnie i nierównomiernie nasiąkliwe zaleca się zagruntować odpowiednim do tego środkiem i odczekać do wyschnięcia. Do gruntowania używać preparatu gruntującego Emulsji Gruntującej SATYN PP-80. W przypadku obecności na szpachlowanych powierzchniach drobnoustrojów użyć dostępnego preparatu biobójczego i dokładnie oczyścić podłoże. Do wypełnienia dużych ubytków należy stosować Gips Szpachlowy Start SATYN PW-01.

SPOSÓB UŻYCIA

Bezpośrednio przed użyciem, masę należy dokładnie wymieszać (mieszarką wolnoobrotową z mieszadłem koszykowym), aż do uzyskania jednolitej konsystencji, w taki sposób, aby nie doprowadzić do napowietrzenia masy. W razie konieczności można dodać niewielką ilość wody (max. 2% objętości masy). Gotową masę szpachlową nakładać za pomocą narzędzi ze stali nierdzewnej lub agregatem natryskowym. Jednorazowo nanosić warstwy grubości do 1 mm. W przypadku większych nierówności nanoszenie powtórzyć po związaniu warstwy poprzedniej (około 2-12 godzin w zależności od warunków atmosferycznych jak i grubości warstwy). Wygładzanie i szlifowanie możliwe po całkowitym wyschnięciu powierzchni. Przed malowaniem, szpachlowane powierzchnie oczyścić zagruntować preparatem gruntującym SATYN PP-80. Narzędzia po zakończeniu pracy umyć w wodzie. Uzyskaną powierzchnię można malować każdym rodzajem farby.

SKŁAD: Wodna dyspersja żywicy akrylowej, wypełniacze, modyfikatory.

OKRES PRZECHOWYWANIA: W suchym pomieszczeniu i nieuszkodzonych wiadrach 12 miesięcy od daty produkcji.

TEMPERATURA STOSOWANIA: prace należy wykonywać przy temperaturze otoczenia, materiału i podłoża od +5°C do +25°C.

ZGODNOŚĆ Z NORMAMI: Wyrób zgodny z normą PN-EN 13963 „Materiały do spoinowania płyt kartonowo-gipsowych” TYP 2A „Masa szpachlowa wykończeniowa”. Posiada Atest PZH.

OPAKOWANIA: Wiaderka 30 kg.



PARAMETRY TECHNICZNE PMA-50	
Przyczepność (karton-gips) [N/mm ²]	> 0,25
Spękania	brak
Brak grubych cząstek 315 µm [%]	0,0
Brak grubych cząstek 200 µm [%]	< 1,0
Maksymalna grubość warstwy [mm]	1
Przybliżone zużycie przy grubości warstwy 1mm [kg/m ²]	1,9



Gładź Natryskowa SATYN PGN-31

dla osiągnięcia bardzo gładkiej powierzchni ścian i sufitów

ZASTOSOWANIE

Gładź Natryskowa SATYN PGN-31 służy do pokrywania ścian i sufitów wewnątrz pomieszczeń cienką warstwą, za pomocą agregatów natryskowych lub ręcznie, celem osiągnięcia bardzo gładkiej powierzchni. Gładź po wyschnięciu może być malowana farbami stosowanymi do podłoża mineralnych, a także pokrywana tapetami. Ze względu na białosc gotowej wyprawy zmniejszamy ilość wymalowań do uzyskania pełnego efektu barwnego.

WŁAŚCIWOŚCI

Gładź Natryskowa SATYN PGN-31 jest gotową suchą mieszanką modyfikowaną najwyższej jakości dodatkami poprawiającymi plastyczność i łatwość stosowania. Zmieszana z wodą tworzy masę o wyjątkowo wydłużonym czasie wiązania i bardzo dobrej przyczepności. Gładź Natryskowa SATYN PGN-31 po rozrobieniu z wodą zachowuje podobieństwo właściwości aplikacyjnych gotowych mas szpachlowych tj. wydłużony czas gotowości zaprawy do użycia. Gotową masę możemy przechowywać w zamkniętych pojemnikach do 24 godzin, a w sprzyjających warunkach nawet do 48 godzin. Fakt ten eliminuje nam czas związany z czyszczeniem maszyny tynkarskiej i pozwala na przygotowanie już gotowej i wymaganej ilości masy szpachlowej na dany front robót. Gotowa wyprawa PGN-31 jest mocną i trwałą warstwą dającą się łatwo obrabiać. Podczas wiązania wyprawa nie wykazuje zjawiska kurczenia. Jest to produkt całkowicie ekologiczny i przyjazny dla środowiska.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być stabilne, mocne, czyste, suche, wolne od zanieczyszczeń i warstw słabo związanych z podłożem lub warstw mogących osłabić przyczepność (tłuszcze, kleje, bitumy, pył, kurz, środki antyadhezyjne, resztki farb i zapraw, itp.). Podłoża silnie i nierównomiernie nasiąkliwe zaleca się zagruntować Emulsją Gruntującą SATYN PP-80. Do wypełnienia ubytków i nierówności należy stosować Gips Szpachlowy Start PW-01. Gładź Natryskową SATYN PGN-31 można stosować na wszystkie podłoża mineralne oraz do szpachlowania płyt kartonowo-gipsowych wewnątrz budynków.

SPOSÓB UŻYCIA

Prace należy wykonywać w temperaturze powietrza, podłoża i materiału od +5°C do +25°C. W pomieszczeniach o dużej wilgotności, niskiej temperaturze jak i przy nowo nałożonych tynkach cementowych, cementowo-wapiennych może wystąpić dłuższe wiązanie zaprawy na powierzchniach.



Przygotowanie produktu: suchą mieszankę należy powoli wsypywać do naczynia, z odpowiednio odmierzoną ilością czystej, chłodnej wody, nieustannie mieszając za pomocą mieszadła elektrycznego wolnoobrotowego, do momentu uzyskania wymaganej jednorodnej, pozbawionej grudek masy. Proporcja mieszania około 0,37-0,39 litra wody na 1 kg suchej mieszanki dla prac wykonywanych ręcznie i 0,40-0,43 l/kg dla prac wykonywanych za pomocą agregatu do szpachlowania (zależy od rodzaju agregatu i sposobu podawania masy). Masę pozostawić na około 5 minut i ponownie jeszcze raz krótko wymieszać. Przygotowany materiał podać do instalacji agregatu i natryskiwać na powierzchnię z odległości około 1 m. Należy pamiętać o dobraniu odpowiedniej dyszy. Po narzuceniu na powierzchnię wygładzić materiał za pomocą narzędzi ze stali szlachetnej. Po wyschnięciu drobne nierówności usuwamy papierem ściernym, siatką szlifującą lub szlifierką automatyczną. Kolejną warstwę nakładać po 24 godzinach. Po wykonaniu prac narzędzia i agregat dokładnie wyczyścić wg zaleceń producenta. Dopuszczalne jest nakładanie gładzi w dwóch warstwach do 3 mm.

SKŁAD: Spoiwo gipsowe naturalne, wypełniacze mineralne, modyfikatory.

OKRES PRZECHOWYWANIA: W suchym pomieszczeniu i nieuszkodzonych workach 12 miesięcy od daty produkcji.

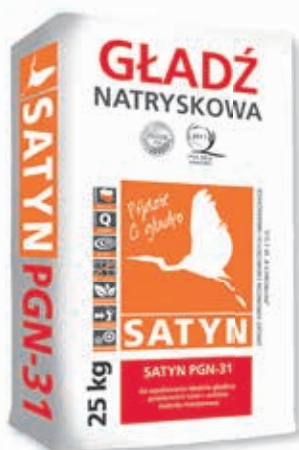
ZGODNOŚĆ Z NORMAMI: Wyrób jest zgodny PN-EN 13279-1: 2007 „Spoiwa gipsowe i tynki gipsowe” B2/50/2. Posiada Attest PZH.

OPAKOWANIA: Worki 25 kg.



PARAMETRY TECHNICZNE PGN-31

Proporcja mieszania wyrobu na 1 kg dla prac wykonywanych ręcznie [ml/g]	370-390/1000
Proporcja mieszania wyrobu na 1 kg dla prac wykonywanych maszynowo [ml/g]	400-430/1000
Wytrzymałość na zginanie [N/mm ²]	> 1
Wytrzymałość na ściskanie [N/mm ²]	> 2
Przyczepność do podłoża [N/mm ²]	> 0,1
Początek czasu wiązania [min]	>50
Czas przydatności do użycia po rozrobieniu z wodą (w zamkniętych opakowaniach) [godz.]	24
Reakcja na ogień [Klasa]	A1
Temperatura stosowania [°C]	5 - 25
Maksymalna grubość warstwy [mm]	3
Przybliżone zużycie (przy grubości warstwy 1mm) [kg/m ²]	1,0





ZASTOSOWANIE

Biała Gładź Cementowa SATYN PCZ-13 służy do cienkowarstwowego wygładzania i uszlachetniania zewnętrznych i wewnętrznych ścian w budynkach. Zalecana jako warstwa wykończeniowa lub jako warstwa podkładowa pod powłoki malarskie. Produkt przeznaczony jest do ręcznego i maszynowego wykonywania wypraw na zewnątrz i wewnątrz budynków, także w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności względnej (łazienki, natryski, sauny, itp.).

WŁAŚCIWOŚCI

Biała Gładź Cementowa SATYN PCZ-13 przygotowana jest w postaci fabrycznie przygotowanej suchej mieszanki, zawierającej wypełniacze wraz z dodatkami modyfikującymi zapewniającymi plastyczność oraz łatwość nakładania i obróbki. Produkt ten dzięki zastosowaniu wysokiej klasy wypełniaczy charakteryzuje się bardzo dużym stopniem białości, co pozwala na ograniczenie ilości wymalowań dla uzyskania pełnego efektu barwnego. Zarobiony materiał jest plastyczny, łatwo urabialny, dzięki czemu już podczas nakładania (narzędzia ze stali nierdzewnej), bardzo szybko uzyskujemy gładką wyprawę. Po stwardnieniu daje elastyczną wyprawę wodoodporną, mrozoodporną, paroprzepuszczalną o zwiększonej odporności na uszkodzenia mechaniczne. Przy małych nakładach pracy można uzyskać idealnie gładką powierzchnię bez charakterystycznego dla gładzi gipsowych pylenia podczas szlifowania. W stosunku do typowych materiałów cementowych i wykończeniowych, gładź SATYN PCZ-13 odznacza się dużo większą wydajnością.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być stabilne, mocne, czyste, suche, wolne od zanieczyszczeń i warstw słabo związanych z podłożem lub warstw mogących osłabić wiązanie (tłuszcze, kleje, bitumy, pył, kurz, resztki farb i zapraw, środki

Gładź Cementowa Biała

SATYN PCZ-13

do finalnego, cienkowarstwowego wygładzania i uszlachetniania ścian

antyadhezyjne itp.). Podłoża silnie i nierównomiernie nasiąkliwe zaleca się zagruntować odpowiednim do tego środkiem gruntującym SATYN PP-80. Większe nierówności wyrównać zaprawą wyrównawczą lub zaprawą SATYN PCZ-15.

SPOSÓB UŻYCIA

Suchą mieszankę należy zarobić odpowiednią ilością czystej (ok. 0,35 l wody na 1 kg mieszanki), chłodnej wody, a następnie przemieszać, najlepiej przy użyciu mieszadła elektrycznego wolnoobrotowego, do uzyskania jednolitej masy pozbawionej grudek. Po rozmieszaniu pozostawić zaprawę na ok. 5 minut, po czym ponownie krótko wymieszać. Po wymieszaniu pierwszej partii produktu należy sprawdzić jej konsystencję. W niezbędnych przypadkach skorygować ilość dodawanej wody. Ustaloną proporcję mieszania z wodą należy odnotować, aby kolejne partie zaprawy były przygotowywane w taki sam sposób. Do wypełniania ubytków konsystencja zaprawy powinna być bardziej gęsta niż w przypadku wykonywania przecierki. Twardniejącego wyrobu nie rozrabiać wodą, nie mieszać ze świeżym materiałem. Gładź nanosić na podłoże pacą ze stali nierdzewnej. Wszystkie prace naprawcze należy prowadzić przy bezdeszczowej pogodzie, niezbyt dużym nasłonecznieniu i słabym wietrze. W przypadku konieczności prowadzenia prac w warunkach niesprzyjających, należy zastosować odpowiednie osłony, ograniczające wpływ czynników atmosferycznych. Zalecana maksymalna grubość warstwy powinna wynosić 3 mm. Kolejne warstwy należy nakładać po minimum 6 godzinach. Narzędzia czyścić wodą bezpośrednio po zakończeniu pracy.

SKŁAD: Biały cement, wapno, wypełniacze mineralne, środki modyfikujące.

OKRES PRZECHOWYWANIA: W suchym pomieszczeniu i nieuszkodzonych workach 12 miesięcy od daty produkcji.

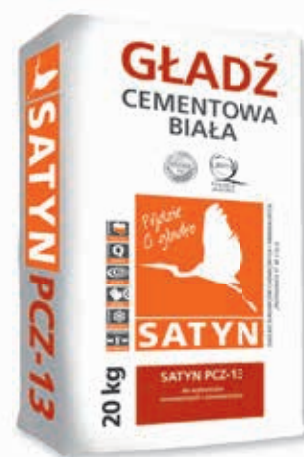
ZGODNOŚĆ Z NORMAMI: Wyrób spełnia wymagania wg normy PN-EN 998-1 „Wymagania dotyczące zapraw do murów” cz.1. Zaprawa tynkarska lekka typu „OC”. Posiada Atest PZH.

OPAKOWANIA: Worki 20 kg.



PARAMETRY TECHNICZNE PCZ-13

Proporcja mieszania [l / kg]	ok. 0,30 – 0,35 l wody na 1 kg wyrobu
Czas dojrzewania [minuty]	ok. 5
Czas przydatności do użycia [minuty]	do 60
Temperatura powietrza, podłoża i materiału [°C]	od + 5 do +30
Grubość warstwy	max. do 2-3 mm w jednej warstwie
Czas nakładania kolejnej warstwy	po ok. 6 godzinach
Przybliżone zużycie kg/m ² , przy grubości warstwy 1 mm [kg/m ²]	ok. 0,8



Tynk Akrylowy SATYN PTA-36

do wykonywania ochronno-dekoracyjnych,
cienkowarstwowych tynków w systemach ociepleń

ZASTOSOWANIE

Służy do ręcznego wykonywania ochronno-dekoracyjnych, cienkowarstwowych warstw wykończeniowych w systemie ociepleń SATYN. Przed nałożeniem masy tynkarskiej podłoże wymaga zagruntowania preparatem gruntującym SATYN PP-85. Może być aplikowany na wysuszone (28 dni) podłoża mineralne wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń oraz na tynki gipsowe.

WŁAŚCIWOŚCI

- Wysoka odporność na niekorzystne działanie czynników atmosferycznych;
- Duża wytrzymałość na uszkodzenia mechaniczne;
- Szeroka paleta kolorów;
- Duży wybór faktur i grubości ziarna;
- Łatwe nakładanie i wyprowadzanie wzoru;
- Dodatkowe zabezpieczenie przed porostem glonów i grzybów.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być stabilne, mocne, czyste, suche, wolne od zanieczyszczeń i warstw słabo związanych z podłożem lub warstw mogących osłabić wiązanie. Wszelkie luźne, niezwiązane z podłożem warstwy (jak np.: odspojone tynki lub złuszczone powłoki malarskie) trzeba usunąć. Ubytki i nierówności należy uzupełnić i wyrównać ponieważ będą pogarszały efekt końcowy wyprawy tynkowej. Przed zastosowaniem masy tynkarskiej w systemie ociepleń, należy wykonać warstwy podkładowe zgodnie z technologią bezspoinowego ocieplania ścian zewnętrznych budynków. Akrylową masę tynkarską można nakładać na powierzchnię zagruntowaną preparatem gruntującym (podbarwionym pod kolor tynku) SATYN PP-85, dopiero po całkowitym wyschnięciu warstwy zbrojonej, co w normalnych warunkach następuje po ok. 3-4 dniach. Okres wiązania preparatu PP-85 w optymalnych warunkach pogodowych (w temperaturze +20°C i wilgotności względnej powietrza 55%) wynosi ok. 24 godziny. Po całkowitym związaniu naniesionego na podłoże preparatu można przystąpić do nakładania tynku.

SPOSÓB UŻYCIA

Bezpośrednio przed użyciem, masę należy dokładnie wymieszać (mieszką wolnoobrotową z mieszadłem koszykowym), aż do uzyskania jednolitej konsystencji, w taki sposób, aby nie doprowadzić do nadmiernego napowietrzenia masy. Zaleca się sprawdzenie koloru poprzez nałożenie na kartonik, odczekanie (do całkowitego wyschnięcia) i porównanie z wzornikiem i zamówieniem. Zaprawę nakładać na podłoże cienką, równomierną warstwą na grubość ziarna, za pomocą pacy ze stali nierdzewnej. Fakturę tynku wyprowadzić pacą plastikową, zacierając nałożoną masę ruchami kolistymi lub podłużnymi w kierunku pionowym lub poziomym. Czas związania (utwardzenia) nałożonej na podłoże masy tynkarskiej (w temperaturze +20°C i wilgotności względnej powietrza 55%) wynosi ok. 6 godzin, a całkowite utwardzenie naniesionej warstwy po ok. 48 godzinach. Niska temperatura i wysoka wilgotność powietrza wydłużają okres wiązania, nawet do kilku dni. W celu uniknięcia różnic kolorystycznych niezbędne jest wykonanie powierzchni stanowiącej odrębną całość architektoniczną w jednym cyklu roboczym z jednej partii produktu. Bezpośrednio po zakończeniu prac należy umyć wodą. Podczas nakładania i wiązania masy tynkarskiej powinna występować bezdeszczowa pogoda z temperaturą powietrza od +5°C do +25°C. Należy unikać pracy na powierzchniach bezpośrednio nasłonecznionych i przy silnym wietrze. W celu ochrony niezwiązanej wyprawy tynkarskiej przed szkodliwym oddziaływaniem czynników atmosferycznych zaleca się zastosowanie siatek ochronnych.



stymi lub podłużnymi w kierunku pionowym lub poziomym. Czas związania (utwardzenia) nałożonej na podłoże masy tynkarskiej (w temperaturze +20°C i wilgotności względnej powietrza 55%) wynosi ok. 6 godzin, a całkowite utwardzenie naniesionej warstwy po ok. 48 godzinach. Niska temperatura i wysoka wilgotność powietrza wydłużają okres wiązania, nawet do kilku dni. W celu uniknięcia różnic kolorystycznych niezbędne jest wykonanie powierzchni stanowiącej odrębną całość architektoniczną w jednym cyklu roboczym z jednej partii produktu. Bezpośrednio po zakończeniu prac należy umyć wodą. Podczas nakładania i wiązania masy tynkarskiej powinna występować bezdeszczowa pogoda z temperaturą powietrza od +5°C do +25°C. Należy unikać pracy na powierzchniach bezpośrednio nasłonecznionych i przy silnym wietrze. W celu ochrony niezwiązanej wyprawy tynkarskiej przed szkodliwym oddziaływaniem czynników atmosferycznych zaleca się zastosowanie siatek ochronnych.

SKŁAD: Bazowy środek wiążący: żywica akrylowa; Pigmenty: odporne na wpływ czynników atmosferycznych; Kolory: naturalna biel i kolory z wzornika SATYN oraz wybrane wg dostarczonego wzoru; Faktury: baranek, kornik; Grubości ziarna: 1,5 mm; 2,0 mm.

OKRES PRZECHOWYWANIA: Chronić przed mrozem. Opakowanie napoczęte szczelnie zamknąć i jak najszybciej zużyć. Okres przydatności do stosowania wynosi 12 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu wyrobu, przy oryginalnie zamkniętym pojemniku, w pomieszczeniu chłodnym powyżej 5°C.

ZGODNOŚĆ Z NORMAMI: Wyrób zgodny z normą PN-EN 15824: 2009 „Wymagania dotyczące tynków zewnętrznych i wewnętrznych opartych na spoiwach organicznych”. Posiada atest PZH.

OPAKOWANIA: Wiaderka 25 kg.



PARAMETRY TECHNICZNE PTA-36, ŚREDNIE ZUŻYCIE:

FAKTURA	UZIARNIENIE [mm]	ZUŻYCIE [(kg/m²)]
BARANEK	1,5	2,3
BARANEK	2,0	3,4
KORNIK	1,5	1,7
KORNIK	2,0	2,5



ZASTOSOWANIE

Służy do ręcznego wykonywania ochronno-dekoracyjnych, cienkowarstwowych warstw wykończeniowych w systemie ociepleń SATYN. Przed nałożeniem masy tynkarskiej podłoże wymaga zagruntowania preparatem gruntującym SATYN PP-84.

WŁAŚCIWOŚCI

- Mineralny charakter wyprawy tynkarskiej;
- Niskoalkaliczny odczyn produktu (pH 8-9,5);
- Wyjątkowa odporność na niekorzystne działanie czynników atmosferycznych;
- Bezproblemowe stosowanie na podłożach mineralnych;
- Wysoka paroprzepuszczalność;
- Znacznie spowolnione uleganie zabrudzaniu;
- Niska nasiąkliwość powierzchniowa.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być stabilne, mocne, czyste, suche, wolne od zanieczyszczeń i warstw słabo związanych z podłożem lub warstw mogących osłabić wiązanie. Wszelkie luźne, niezwiązane z podłożem warstwy (jak np.: odpalone tynki lub złuszczone powłoki malarskie) trzeba usunąć. Ubytki i nierówności należy uzupełnić i wyrównać ponieważ będą pogarszały efekt końcowy wyprawy tynkowej. Przed zastosowaniem masy tynkarskiej w systemie ociepleń, należy wykonać warstwy podkładowe zgodnie z technologią bezspoinowego ocieplania ścian zewnętrznych budynków. Polikrzmianową masę tynkarską można nakładać na powierzchnię zagruntowaną preparatem gruntującym (podbarwionym pod kolor tynku) SATYN PP-84, dopiero po całkowitym wyschnięciu warstwy zbrojonej, co w normalnych warunkach następuje po ok. 3-4 dniach. Okres wiązania preparatu PP-84 w optymalnych warunkach pogodowych (w temperaturze +20°C i wilgotności względnej powietrza 55%) wynosi ok. 24 godziny. Po całkowitym związaniu naniesionego na podłoże preparatu można przystąpić do nakładania tynku.

Tynk Silikatowy

SATYN PTS-46

do wykonywania ochronno-dekoracyjnych, cienkowarstwowych tynków w systemach ociepleń

SPOSÓB UŻYCIA

Bezpośrednio przed użyciem, masę należy dokładnie wymieszać (mieszarką wolnoobrotową z mieszadłem koszykowym), aż do uzyskania jednolitej konsystencji. Dalsze mieszanie nie jest wskazane, gdyż może doprowadzić do nadmiernego napowietrzenia tynku. Opakowanie zawiera produkt gotowy do stosowania. Zaleca się sprawdzenie koloru poprzez nałożenie na kartonik, odczekanie (do całkowitego wyschnięcia) i porównanie z wzornikiem i zamówieniem. Masę tynkarską nakładać na podłoże cienką, równomierną warstwą na grubość ziarna, za pomocą pacy ze stali nierdzewnej. Następnie pacą plastikową wyprowadzić fakturę tynku, zacierając nałożoną masę. Czas związania (utwardzenia) nałożonej na podłoże masy tynkarskiej (w temperaturze +20°C i wilgotności względnej powietrza 55%) wynosi ok. 24 godzin. Niska temperatura i wysoka wilgotność powietrza wydłużają okres wiązania, nawet do kilku dni. Nowo nałożoną masę tynkarską należy chronić przed niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi, aż do całkowitego związania i utwardzenia. W celu uniknięcia różnic kolorystycznych niezbędne jest wykonanie powierzchni stanowiącej odrębną całość architektoniczną w jednym cyklu roboczym z jednej partii produktu. Bezpośrednio po zakończeniu prac narzędzia należy umyć wodą. Podczas nakładania i wiązania masy tynkarskiej powinna występować bezdeszczowa pogoda z temperaturą powietrza od +5°C do +25°C. Należy unikać pracy na powierzchniach bezpośrednio nasłonecznionych i przy silnym wietrze. W celu ochrony niezwiązanej wyprawy tynkarskiej przed szkodliwym oddziaływaniem czynników atmosferycznych zaleca się zastosowanie siatek ochronnych.

SKŁAD: Bazowy środek wiążący: specjalnie modyfikowane potasowe szkło wodne; Pigmenty: odporne na wpływ czynników atmosferycznych nieorganiczne pigmenty barwne; Kolory: naturalna biel i kolory z wzornika SATYN oraz wybrane wg dostarczonego wzoru; Faktury: baranek, kornik; Grubości ziarna: 1,5 mm; 2,0 mm; Rozcieńczalnik: woda.

OKRES PRZECHOWYWANIA: Chronić przed mrozem. Opakowanie napoczęte szczelnie zamknąć i jak najszybciej zużyć. Okres przydatności do stosowania wynosi 12 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu wyrobu, przy oryginalnie zamkniętym pojemniku, w pomieszczeniu chłodnym powyżej 5°C.

ZGODNOŚĆ Z NORMAMI: Wyrób zgodny z normą PN-EN 15824: 2009 „Wymagania dotyczące tynków zewnętrznych i wewnętrznych opartych na spoiwach organicznych”. Posiada atest PZH.

OPAKOWANIA: Wiaderka 25 kg.



PARAMETRY TECHNICZNE PTS-46, ŚREDNIE ZUŻYCI:

FAKTURA	UZIARNIENIE [mm]	ZUŻYCI [kg/m²]
BARANEK	1,5	2,3
BARANEK	2,0	3,4
KORNIK	1,5	1,7
KORNIK	2,0	2,5



Tynk Mozaikowy SATYN PTM-56

do wykonywania wypraw ochronno-dekoracyjnych wewnątrz i na zewnątrz budynków

ZASTOSOWANIE

Tynk Mozaikowy SATYN PTM-56 jest gotową do użycia masą, przeznaczoną do ręcznego nakładania wypraw dekoracyjno-ochronnych. Szczególnie polecany jest do wykonywania wypraw dekoracyjnych wewnątrz i na zewnątrz budynków np. cokoły, filary, pilastry, lamperie zwłaszcza w miejscach narażonych na uszkodzenia mechaniczne, itp. Przed nałożeniem masy tynkarskiej podłoże wymaga zagruntowania preparatem gruntującym SATYN PP-85.

WŁAŚCIWOŚCI

Tynk Mozaikowy SATYN PTM-56 jest gotową do użycia cienkowarstwową, szlachetną okładziną ochronno-dekoracyjną. Skomponowany jest z wysokiej jakości dyspersji polimerowej, dodatków uszlachetniających. Jest starannie dobraną kompozycją kolorowych wypełniaczy - paleta 70 barw.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być stabilne, mocne, czyste, suche, wolne od zanieczyszczeń i warstw słabo związanych z podłożem lub warstw mogących osłabić przyczepność (tłuszcze, kleje, bitumy, pył, kurz, środki antyadhezyjne, resztki farb i zapraw, itp.) oraz wolne od plam i wykwitów pochodzenia biologicznego i chemicznego (solnych lub korozyjnych). Tynk SATYN PTM-56 można stosować na wszystkie podłoża mineralne, płyty gipsowo-kartonowe, na warstwy zbrojone systemów ociepleń. Masy nie nakładać na tynki wapienne i termoizolacyjne. Wszelkie luźne, niezwiązane z podłożem warstwy (np.: odspojone tynki, złuszczone powłoki malarskie lub wykwity solne) należy usunąć. Powierzchnie spękane, ubytki uzupełnić i wyrównać zaprawą wyrównującą. Środki antyadhezyjne, smary, oleje, tłuszcze, zmyć wodą z dodatkiem detergentów. Powierzchnie zaatakowane agresją mikrobiologiczną (np. glony, pleśnie) oczyścić z zastosowaniem dostępnego preparatu biobójczego. Masę tynkarską nakładać na wysezonowane, dojrzałe podłoże (co najmniej 28 dni). W elementach systemów dociepleń Tynk SATYN PTM-56 nakładać na warstwę z zatopioną siatką po ok. 3-5 dni. Przed nakładaniem masy tynkarskiej podłoże należy zagruntować Preparatem Gruntującym SATYN PP-85 podbarwionym pod kolor kompozycji tynku. Podłoża nie przeznaczone do tynkowania zabezpieczyć. Aplikowany na zewnątrz tynk chronić przed niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi jak deszcz, wiatr, silne nasłonecznienie.

SPOSÓB UŻYCIA

Bezpośrednio przed użyciem, masę należy dokładnie wymieszać, aż do uzyskania jednorodnej konsystencji. Dalsze mieszanie nie jest wskazane, gdyż może doprowadzić do nadmiernego napowietżenia tynku. Zaleca się sprawdzenie koloru poprzez nałożenie na kartonik, odczekanie (do całkowitego wyschnięcia) i porównanie z wzornikiem i zamówieniem. Opakowanie zawiera pro-



dukt gotowy do stosowania. Masy nie należy rozrzedzać wodą ani mieszać z innym materiałem. Masę tynkarską nakładać na podłoże cienką, równomierną warstwą na grubość ziarna, za pomocą pacy ze stali nierdzewnej. Czas związania (utwardzenia) nałożonej na podłoże masy tynkarskiej (w temperaturze +20°C i wilgotności względnej powietrza 55%) wynosi ok. 24 godzin. Niska temperatura i wysoka wilgotność powietrza wydłużają okres wiązania nawet do kilku dni. Nowo nałożoną masę tynkarską należy chronić przed niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi, aż do całkowitego związania i utwardzenia. W celu uniknięcia różnic kolorystycznych niezbędne jest wykonanie powierzchni stanowiącej odrębną całość architektoniczną w jednym cyklu roboczym z jednej partii produktu. Bezpośrednio po zakończeniu prac narzędzia należy umyć wodą. Podczas nakładania i wiązania masy tynkarskiej powinna występować bezdeszczowa pogoda z temperaturą powietrza od +5°C do +25°C. Należy unikać pracy na powierzchniach bezpośrednio nasłonecznionych i przy silnym wietrze. W celu ochrony niezwiązanej wyprawy tynkarskiej przed szkodliwym oddziaływaniem czynników atmosferycznych zaleca się zastosowanie siatek ochronnych.

SKŁAD: Dyspersja wodna polimeru akrylowego, środki uszlachetniające, mineralne kolorowe wypełniacze. Kolory: wg wzornika SATYN.

OKRES PRZECHOWYWANIA: Chronić przed mrozem. Opakowanie napoczęte szczelnie zamknąć i jak najszybciej zużyć. Okres przydatności do stosowania wynosi 12 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu wyrobu, przy oryginalnie zamkniętym pojemniku, w pomieszczeniu chłodnym powyżej 5°C.

ZGODNOŚĆ Z NORMAMI: Wyrób zgodny z normą PN-EN 15824: 2009 „Wymagania dotyczące tynków zewnętrznych i wewnętrznych opartych na spoiwach organicznych”. Posiada atest PZH.

OPAKOWANIA: Wiaderka 25 kg.



PARAMETRY TECHNICZNE PTM-56, ŚREDNIE ZUŻYCIE:

Średnie zużycie [kg/m²]	4,6
Grubość ziarna [mm]	1,6



ZASTOSOWANIE

Służy do wykonywania ochronno-dekoracyjnych, cienkowarstwowych warstw tynkarskich wewnątrz i na zewnątrz budynków. Tynk silikonowo-silikatowy Satyn PT-66 przeznaczony jest do nakładania ręcznego. Przed nałożeniem masy tynkarskiej podłoże wymaga zagruntowania preparatem gruntującym SATYN PP-86.

WŁAŚCIWOŚCI

Tynk silikonowo-silikatowy SATYN PT-66 jest gotową do użycia masą łączącą w sobie zalety tynku silikonowego i silikatowego. Charakteryzuje się wyjątkową odpornością na niekorzystne działanie czynników atmosferycznych, wysoką paroprzepuszczalnością oraz niską nasiąkliwością powierzchniową. Odporny na uszkodzenia eksploatacyjne oraz zabrudzenia. Tynk silikonowo-silikatowy Satyn PT-66 można stosować w systemach ociepleń na podłożach mineralnych, betonach, podłożach gipsowych, tradycyjnych tynkach.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być stabilne, mocne, czyste, suche, wolne od zanieczyszczeń warstw słabo związanych z podłożem lub warstw mogących osłabić wiązanie (tłuszcze, kleje, bitumy, pył, kurz, środki adhezyjne, resztki farb i zapraw, itp.) oraz wolne od plam i wykwitów pochodzenia biologicznego i chemicznego (pleśni i glonów wykwitów solnych, objawów korozji itp.). Wszelkie luźne, niezwiązane z podłożem warstwy (jak np.: odspojone tynki lub złuszczone powłoki malarskie) trzeba usunąć. Ubytki i nierówności należy uzupełnić i wyrównać ponieważ będą pogarszały estetykę wyprawy tynkarskiej. Przed zastosowaniem masy tynkarskiej, należy wykonać warstwę podkładową systemu zgodnie z technologią bezpożądowego ocieplania ścian zewnętrznych budynków. Masę tynkarską można nakładać na zagruntowaną powierzchnię dopiero po całkowitym wyschnięciu warstwy zbrojonej, co w normalnych warunkach następuje po ok. 3-4 dniach. Przed nakładaniem masy tynkarskiej podłoże należy zagruntować preparatem gruntującym PP-86. Okres wiązania zastosowanego na podłożu preparatu w optymalnych warunkach pogodowych (w temperaturze +20°C i wilgotności względnej powietrza 55%) wynosi ok. 24 godziny. Po całkowitym związaniu środka gruntującego można przystąpić do nakładania masy. W celu ograniczenia możliwości przebijania koloru podłoża przez fakturę wyprawy tynkarskiej (szczególnie przy zastosowaniu tynku o fakturze kornik), zaleca się zastosowanie preparatu gruntującego podbarwionego pod kolor tynku. Przy przygotowaniu podłoża obowiązują wytyczne i zalecenia norm budowlanych i zasad techniki budowlanej.



PARAMETRY TECHNICZNE PT-66, ŚREDNIE ŻUŻYCIE:

FAKTURA	UZIARNIENIE [mm]	ŻUŻYCIE [(kg/m²)]
BARANEK	1,5	2,4
BARANEK	2,0	3,4
KORNIK	1,5	1,7
KORNIK	2,0	2,4

Tynk Silikatowo-Silikonowy SATYN PT-66

do wykonywania wypraw ochronno-dekoracyjnych wewnątrz i zewnątrz budynków

SPOSÓB UŻYCIA

Po długim okresie magazynowania, a bezpośrednio przed użyciem, masę należy dokładnie wymieszać mieszarką wolnoobrotową z mieszadłem koszykowym, aż do uzyskania jednolitej konsystencji. Dalsze mieszanie nie jest wskazane, gdyż może doprowadzić do nadmiernego napowietrzenia masy. Opakowanie zawiera produkt gotowy do stosowania. Zaleca się sprawdzenie koloru poprzez nałożenie na kartonik, odczekanie (do całkowitego wyschnięcia) i porównanie z wzornikiem i zamówieniem. Masę tynkarską nakładać na podłoże cienką, równomierną warstwą na grubość ziarna, za pomocą pacy ze stali nierdzewnej. Następnie pacą plastikową wyprowadzić fakturę tynku, zacierając nałożoną masę ruchami kolistymi (faktura baranek) lub ruchami podłużnymi w kierunku pionowym lub poziomym (faktura kornik). Czas związania (utwardzenia) nałożonej na podłoże masy tynkarskiej (w temperaturze +20°C i wilgotności względnej powietrza 55%) wynosi ok. 24 godzin. Uwaga: Niska temperatura i wysoka wilgotność powietrza wydłużają okres wiązania, nawet do kilku dni. Nowo nałożoną masę tynkarską należy chronić przed opadami atmosferycznymi, aż do całkowitego związania i utwardzenia. W celu uniknięcia różnic kolorystycznych niezbędne jest wykonanie powierzchni stanowiącej odrębną całość architektoniczną w jednym cyklu roboczym, metodą „mokre na mokre”. Jednolitość kolorystyczna jest gwarantowana jedynie w przypadku tej samej partii produkcyjnej. W przypadku stosowania tynku z różnych partii produkcyjnych nakładać na oddzielne powierzchnie. Bezpośrednio po zakończeniu prac narzędzia należy umyć wodą. Podczas nakładania i wiązania masy tynkarskiej powinna występować bezdeszczowa pogoda z temperaturą powietrza od +5°C do +25°C. Należy unikać pracy na powierzchniach bezpośrednio nasłonecznionych i przy silnym wietrze. W celu ochrony niezwiązanej wyprawy tynkarskiej przed szkodliwym oddziaływaniem czynników atmosferycznych zaleca się zastosowanie na rusztowaniach odpowiednich siatek ochronnych. Producent nie ponosi odpowiedzialności za zastosowanie produktu niezgodnie z przeznaczeniem lub instrukcją.

SKŁAD: Dyspersja: akrylowa, silikonowa, szkło wodne potasowe, mineralne kolorowe wypełniacze, dodatki modyfikujące.

OKRES PRZECHOWYWANIA: Przechowywać w szczelnie zamkniętym, oryginalnym opakowaniu, w pomieszczeniu chłodnym, w temperaturze powyżej 5°C. Chronić przed mrozem. Opakowanie napoczęte szczelnie zamknąć i jak najszybciej zużyć. Okres przydatności do stosowania wynosi 12 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu wyrobu, przy oryginalnie zamkniętym pojemniku.

ZGODNOŚĆ Z NORMAMI: Wyrób zgodny z normą PN-EN 15824: 2010 „Wymagania dotyczące tynków zewnętrznych i wewnętrznych opartych na spoiwach organicznych”. Posiada atest PZH.

OPAKOWANIA: Wiaderka 25 kg.



Tynk Silikonowy SATYN PT-76

do cienkowarstwowych, dekoracyjno-ochronnych wykończeniowych warstw tynkarskich na elewacji

ZASTOSOWANIE

Tynk silikonowy Satyn PT 76 służy do ręcznego wykonywania ochronno-dekoracyjnych, cienkowarstwowych warstw tynkarskich wewnątrz i na zewnątrz budynków. Przed nałożeniem masy tynkarskiej podłoże wymaga zagruntowania preparatem gruntującym SATYN PP-87.

WŁAŚCIWOŚCI

Cienkowarstwowy Tynk silikonowy Satyn PT 76 jest gotową do użycia masą, którą można stosować w systemach ociepleń, na podłożach mineralnych, betonach, podłożach gipsowych, tradycyjnych tynkach cementowych, cementowo-wapiennych, wapienno – cementowych, wapiennych. Cechą charakterystyczną dla tego rodzaju tynku jest wysoka odporność na zabrudzenia, uszkodzenia eksploatacyjne, niekorzystne działanie czynników atmosferycznych oraz wysoka paroprzepuszczalność i niska nasiąkliwość powierzchniowa. Dodatkowo zabezpieczony przed porostem glonów i grzybów. Tynk silikonowy Satyn PT 76 dostępny jest w kolorze naturalnej bieli lub kolorach wg wzornika producenta.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być stabilne, mocne, czyste, suche, wolne od zanieczyszczeń, iwarstw słabo związanych z podłożem lub warstw mogących osłabić wiązanie (tłuszcze, kleje, bitumy, pył, kurz, resztki farb i zapraw, itp.) oraz wolne od plam i wykwitów pochodzenia biologicznego i chemicznego (pleśni i glonów wykwitów solnych, objawów korozji itp.). Wszelkie luźne, niezwiązane z podłożem warstwy (jak np.: odpojone tynki lub złuszczone powłoki malarskie) trzeba usunąć. Ubytki i nierówności należy uzupełnić i wyrównać ponieważ będą pogarszały estetykę wyprawy tynkowej. Przed zastosowaniem masy tynkarskiej, należy wykonać warstwę podkładową systemu zgodnie z technologią bezspoinowego ocieplania ścian zewnętrznych budynków. Masę tynkarską można nakładać na zagruntowaną powierzchnię dopiero po całkowitym wyschnięciu warstwy zbrojonej, co w normalnych warunkach następuje po ok. 3-4 dniach. Przed nakładaniem masy tynkarskiej podłoże należy zagruntować preparatem gruntującym PP-87. Okres wiązania zastosowanego na podłożu preparatu w optymalnych warunkach pogodowych (w temperaturze +20°C i wilgotności względnej powietrza 55%) wynosi ok. 24 godziny. Po całkowitym związaniu środka gruntującego można przystąpić do nakładania masy. W celu ograniczenia możliwości przebijania koloru podłoża przez fakturę wyprawy tynkarskiej (szczególnie przy zastosowaniu tynku o fakturze kornik), zaleca się zastosowanie preparatu gruntującego podbarwionego pod kolor tynku. Przy przygotowaniu podłoża obowiązują wytyczne i zalecenia norm budowlanych i zasad techniki budowlanej.

SPOSÓB UŻYCIA

Po dłuższym okresie magazynowania, a bezpośrednio przed użyciem, masę należy dokładnie wymieszać, aż do uzyskania jednorodnej konsystencji. Dalsze mieszanie nie jest wskazane, gdyż może doprowadzić do nadmiernego napowietrzenia masy. Opakowanie zawiera produkt gotowy do stosowania. Zaleca się sprawdzenie koloru poprzez nałożenie na kartonik, odczekanie (do całkowitego wyschnięcia) i porównanie z wzornikiem i zamówieniem. Masę tynkarską nakładać na podłoże cienką, równomierną warstwą na grubość



ziarna, za pomocą pacy ze stali nierdzewnej. Następnie pacą plastikową wyprowadzić fakturę tynku, zacierając nałożoną masę ruchami kolistymi (faktura baranek) lub ruchami podłużnymi w kierunku pionowym lub poziomym (faktura kornik). Czas wiązania (utwardzenia) nałożonej na podłoże masy tynkarskiej (w temperaturze +20°C i wilgotności względnej powietrza 55%) wynosi ok. 24 godzin. Uwaga: Niska temperatura i wysoka wilgotność powietrza wydłużają okres wiązania, nawet do kilku dni. Nowo nałożoną masę tynkarską należy chronić przed opadami atmosferycznymi, aż do całkowitego wiązania i utwardzenia. W celu uniknięcia różnic kolorystycznych niezbędne jest wykonanie powierzchni stanowiącej odrębną całość architektoniczną w jednym cyklu roboczym, metodą „mokra na mokre”. Jednolitość kolorystyczna jest gwarantowana jedynie w przypadku tej samej partii produkcyjnej. W przypadku stosowania tynku z różnych partii produkcyjnych nakładać na oddzielne powierzchnie. Bezpośrednio po zakończeniu prac narzędzia należy umyć wodą. Podczas nakładania i wiązania masy tynkarskiej powinna występować bezdeszczowa pogoda z temperaturą powietrza od +5°C do +25°C. Należy unikać pracy na powierzchniach bezpośrednio nasłonecznionych i przy silnym wietrze. W celu ochrony niezwiązanej wyprawy tynkarskiej przed szkodliwym oddziaływaniem czynników atmosferycznych zaleca się zastosowanie na rusztowaniach odpowiednich siatek ochronnych. Producent nie ponosi odpowiedzialności za zastosowanie produktu niezgodnie z przeznaczeniem lub instrukcją.

SKŁAD: Dyspersje: akrylowa, silikonowa, pigmenty, mineralne kolorowe wypełniacze, dodatki modyfikujące.

OKRES PRZECHOWYWANIA: Przechowywać w szczelnie zamkniętym, oryginalnym opakowaniu, w pomieszczeniu chłodnym, w temperaturze powyżej 5°C. Chronić przed mrozem. Opakowanie napoczęte szczelnie zamknąć i jak najszybciej zużyć. Okres przydatności do stosowania wynosi 12 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu wyrobu, przy oryginalnie zamkniętym pojemniku.

ZGODNOŚĆ Z NORMAMI: Wyrób zgodny z normą PN-EN 15824: 2010 „Wymagania dotyczące tynków zewnętrznych i wewnętrznych opartych na spoiwach organicznych”. Posiada atest PZH.

OPAKOWANIA: Wiaderka 25 kg.



PARAMETRY TECHNICZNE PT-76, ŚREDNIE ŻUŻYCIE:

FAKTURA	UZIARNIENIE [mm]	ŻUŻYCIE [(kg/m²)]
BARANEK	1,5	2,4
BARANEK	2,0	3,4
KORNIK	1,5	1,7
KORNIK	2,0	2,4



ZASTOSOWANIE

Klej Gipsowy SATYN PKG-28 stosuje się do przyklejania płyt kartonowo-gipsowych, montażu elementów sztukaterii gipsowej, przyklejania płyt styropianowych i materiałów izolacyjnych twardych oraz do usuwania nierówności tynków i ścian wewnątrz budynku.

WŁAŚCIWOŚCI

Klej Gipsowy SATYN PKG-28 jest suchą mieszanką gipsu, wypełniaczy mineralnych oraz dodatków modyfikujących najwyższej jakości, dzięki którym otrzymuje odpowiednią plastyczność podczas wyrabiania i odpowiednie parametry wytrzymałościowe po zastygnięciu. Klej gipsowy można stosować na wszystkie podłoża mineralne wewnątrz budynków. Dodatek włókien celulozowych stwarza unikalne mikrobrojenie w strukturze wyrobu, co powoduje zwiększenie elastyczności i wytrzymałości.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Sprawdzić jakość podłoża. Powinno być ono nośne, stabilne, równe, suche, pozbawione zanieczyszczeń zmniejszających przyczepność np. kurzu, ole-

Klej Gipsowy SATYN PKG-28

do przyklejania płyt gipsowo-kartonowych, sztukaterii gipsowej itp.

jów, tłuszczów, itp. Większe nierówności wcześniej wyrównać, a podłoża o dużej i nierównomiernej chłonności oraz podłoża betonowe o dużej gładkości zagruntować środkiem gruntującym.

SPOSÓB UŻYCIA

Przygotowanie produktu: Klej Gipsowy SATYN PKG-28 należy zarobić odpowiednią ilością czystej, chłodnej wody (w proporcji około 0,5 l na 1 kg suchej zaprawy) używając mieszadła elektrycznego wolnoobrotowego aż do uzyskania jednolitej masy bez grudek. Po odczekaniu ok. 2 minut ponownie krótko wymieszać. W przypadku mieszania ręcznego, czas mieszania powinien wynosić 2-3 minut. Należy pamiętać by suchą mieszankę zawsze wsypywać do naczynia z przygotowaną wcześniej, odpowiednią ilością wody. Jednorazowo przygotować taką ilość zaprawy, aby zużyć ją w ciągu 30-50 minut. Czas korekty około 10 minut.

SKŁAD: Gips, wypełniacze mineralne i środki modyfikujące.

OKRES PRZECHOWYWANIA: W suchym pomieszczeniu i nieuszkodzonych workach 12 miesięcy od daty produkcji.

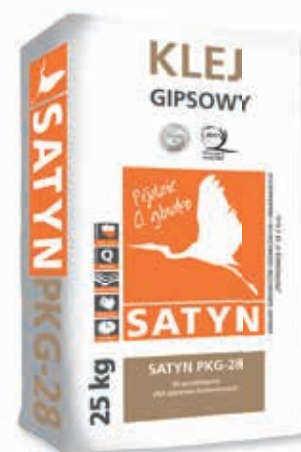
ZGODNOŚĆ Z NORMAMI: Produkt zgodny z Polska Normą PN-EN-14496 „Kleje gipsowe do płyt zespolonych do izolacji cieplnej i akustycznej oraz do płyt kartonowo-gipsowych”. Posiada Atest PZH.

OPAKOWANIA: Worki 25 kg.



PARAMETRY TECHNICZNE PKG-28

Proporcja mieszania [l / kg]	ok. 0,50 l wody na 1 kg wyrobu
Przyczepność do podłoża [N/mm²]	≥ 0,1
Czas przydatności do użycia [min]	ok. 30-50
Czas korekty [min]	ok. 10
Temperatura stosowania [°C]	od +5 do +30
Przybliżone zużycie	średnio 25 kg kleju / 5 m² płyty g-k



Klej Cementowy Standard SATYN PK-21

do przyklejania płytek ceramicznych i terakoty wewnątrz budynku na nieodkształcalnych powierzchniach pionowych i poziomych

ZASTOSOWANIE

Klej Standard SATYN PK-21 służy do przyklejania płytek ceramicznych i terakoty wewnątrz budynku. Zarobiony materiał jest plastyczny i bardzo łatwy w obróbce. Klej po związaniu jest odporny na działanie wody, można go stosować do przyklejania na powierzchniach pionowych i poziomych, nieodkształcalnych. Do klejenia większych płytek niż 30x30 cm należy używać Kleju Elastycznego PK-23.

WŁAŚCIWOŚCI

Klej Standard PK-21 jest gotową suchą mieszanką najwyższej jakości spoiwa cementowego i kruszywa z dodatkami uszlachetniającymi, polepszającymi właściwości aplikacyjne i techniczne.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże dla SATYN PK-21 może stanowić tynk cementowy, cementowo-wapienny, beton, oraz surowa powierzchnia wykonana z cegieł, bloczków, pustaków i innych tego typu materiałów ceramicznych bądź wapienno-piaskowych. Podłoże musi być stabilne, mocne, czyste, suche, wolne od zanieczyszczeń i warstw słabo związanych z podłożem lub warstw mogących osłabić przyczepność (tłuszcze, kleje, bitumy, pył, kurz, resztki farb i zapraw, środki antyadhezyjne itp.). Większe nierówności wyrównać zaprawą wyrównującą, a podłoża o dużej chłonności należy zagruntować i odczekać do wyschnięcia. Do gruntowania używać odpowiedniego preparatu gruntującego np. Emulsji Gruntującej SATYN PP-80. Wilgotność podłoża powinna być mniejsza niż 4%.

SPOSÓB UŻYCIA

Klej przygotowuje się przez wsypanie suchej mieszanki do naczynia z odmierzoną ilością wody. Najlepiej rozrabiać mieszankę za pomocą mieszadła elektrycznego wolnoobrotowego, do uzyskania jednorodnej masy, pozbawionej grudek. Proporcja mieszania ok. 0,25 l wody na 1 kg mieszanki (6,25 l wody na 25 kg). Po rozmieszaniu pozostawić klej na ok. 5 do 10 minut, po czym ponownie krótko wymieszać. Na wcześniej przygotowanym podłożu należy wykonać warstwę kontaktową w postaci cienkiej warstwy ze stosowanej zaprawy. Przygotowaną zaprawę należy rozprowadzić po podłożu pacą zębatą, a następnie przystąpić do układania płytek, które na-



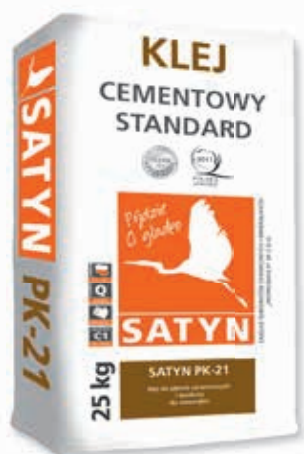
leży dociskać tak, aby powierzchnia płytki była pokryta klejem w minimum 75 %. Czas nakładania płytek na przygotowaną powierzchnię wnosi ok. 10-20 minut, przed utworzeniem się warstwy naskórkowej (jeżeli takowa by się utworzyła, należy ją zeszkrobać i ponownie nałożyć nową warstwę kleju). Użytkowanie posadzki, fugowanie okładziny lub wszelkie inne prace można rozpocząć po stwardnieniu zaprawy, nie wcześniej niż po 48 godzinach od przyklejenia płytek. Wytrzymałość użytkową zaprawa osiąga po upływie 3 dni. Zabrudzenia klejem zmywać wodą, a stwardniałe usuwać mechanicznie. Rozrobioną ilość kleju zużyć w ciągu 3 godzin. Prace należy wykonywać w temperaturze powietrza, podłoża i materiału od +5°C do +30°C. Przy klejeniu płytek nienasiąkliwych zalecane jest uprzednie przespachlowanie spodniej powierzchni płytki klejem. Nie należy moczyć płytek przed klejeniem. Narzędzia po zakończeniu pracy umyć ciepłą wodą.

SKŁAD: Cement, wypełniacze mineralne i środki modyfikujące.

OKRES PRZECHOWYWANIA: W suchym pomieszczeniu i nieuszkodzonych workach 12 miesięcy od daty produkcji.

ZGODNOŚĆ Z NORMAMI: Wyrób zgodny z normą PN-EN-12004: 2008 „Kleje do płytek - Wymagania, ocena zgodności, klasyfikacja i oznaczenie”. Klej Standard PK-21 został sklasyfikowany jako **C1**. Posiada Attest PZH.

OPAKOWANIA: Worki 25 kg.



PARAMETRY TECHNICZNE PK-21

Proporcja mieszania wyrobu na 1 kg [ml/g]	250/1000
Czas otwarty pracy [min]	20
Temperatura stosowania: podłoża i materiału [°C]	5 do 30
Odporność na temperatury w trakcie użytkowania [°C]	-20 do 60
Czas przydatności do użycia [min]	180
Czas dojrzewania [min]	5 do 10
Czas korekty płytki [min]	15
Grubość warstwy kleju [mm]	8
Spoinowanie [h]	po 48
Przybliżone zużycie (w zależności od rodzaju podłoża i rozmiarów zębów pacy) [kg/m²]	1,8 - 3,5



ZASTOSOWANIE

Klej Uniwersalny SATYN PK-22 jest przeznaczony do przyklejania płytek ceramicznych na zewnątrz i wewnątrz budynku na powierzchniach pionowych i poziomych, nieodkształcalnych: ściany i podłogi. Nie zaleca się przyklejania klejem PK-22 płytek nienasiąkliwych, w miejscach narażonych na nasłonecznienie (tarasy elewacje itp.), w tym przypadku należy użyć kleju elastycznego SATYN PK-23.

WŁAŚCIWOŚCI

Klej Uniwersalny SATYN PK-22 jest profesjonalną zaprawą klejącą przeznaczoną do przyklejania płytek ceramicznych: glazury, terakoty, klinkieru, gresu, płytek kamionkowych na zewnątrz i wewnątrz budynku. Zarobiony materiał jest plastyczny i bardzo łatwy w obróbce. Klej jest uelastyczniony, po związaniu jest odporny na działanie czynników atmosferycznych: mrozu i wody. Klej Uniwersalny PK-22 jest gotową suchą mieszanką najwyższej jakości spoiwa cementowego i kruszywa z dodatkami uszlachetniającymi, polepszającymi właściwości aplikacyjne i techniczne. Właściwy dobór konsystencji kleju i grubości warstwy klejącej (wg zaleceń producenta) wyeliminuje efekt spływu przyklejanych płytek ceramicznych.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże dla SATYN PK-22 może stanowić tynk cementowy, cementowo-wapienny, beton, jastrych cementowy i anhydrytowy oraz surowa powierzchnia wykonana z cegieł, bloczków, pustaków i innych tego typu materiałów ceramicznych bądź wapienno-piaskowych. Podłoże musi być stabilne, mocne, czyste, suche, wolne od zanieczyszczeń i warstw słabo związanych z podłożem lub warstw mogących osłabić wiązanie (tłuszcze, kleje, bitumy, pył, kurz, resztki farb i zapraw, środki antyadhezyjne itp.). Większe nierówności wyrównać zaprawą wyrównującą, a podłoża o dużej chłonności należy zagruntować i odcedzić do wyschnięcia. Do gruntowania używać odpowiedniego preparatu gruntującego np. Emulsji Gruntującej SATYN PP-80.

Klej Cementowy Uniwersalny SATYN PK-22

uelastyczniony klej do przyklejania płytek ceramicznych na zewnątrz i wewnątrz budynku na nieodkształcalnych powierzchniach pionowych i poziomych

Wilgotność podłoża powinna być mniejsza niż 4%.

SPOSÓB UŻYCIA

Klej przygotowuje się przez wsypanie suchej mieszanki do naczynia z odmierzoną ilością wody. Najlepiej rozrabiać mieszankę za pomocą mieszadła elektrycznego wolnoobrotowego, do uzyskania jednolitej masy, pozbawionej grudek. Proporcja mieszania ok. 0,25 l wody na 1 kg mieszanki (6,25 l wody na 25 kg). Po rozmieszaniu pozostawić klej na ok. 5 do 10 minut, po czym ponownie krótko wymieszać. Na wcześniej przygotowanym podłożu należy wykonać warstwę kontaktową w postaci cienkiej warstwy z zastosowanej zaprawy. Przygotowaną zaprawę należy rozprowadzić po podłożu pacą zębatą a następnie przystąpić do układania płytek, które należy dociskać tak aby powierzchnia płytki była pokryta klejem w minimum 75 %. Czas nakładania płytek na przygotowaną powierzchnię wynosi 10-20 minut, przed utworzeniem się warstwy naskórkowej (jeżeli takowa by się utworzyła, należy ją zeskrobać i ponownie nałożyć nową warstwę kleju). Użytkowanie posadzki lub fugowanie okładziny lub wszelkie inne prace można rozpocząć po stwardnieniu zaprawy, nie wcześniej niż po 48 godzinach od przyklejenia płytek. Wytrzymałość użytkową zaprawa osiąga po upływie 3 dni. Zabrudzenia klejem zmywać wodą, a stwardniałe usuwać mechanicznie. Rozrobioną ilość kleju zużyć w ciągu 3 godzin. Prace należy wykonywać w temperaturze powietrza, podłoża i materiału od +5°C do +25°C. Przy klejeniu płytek nienasiąkliwych, a zwłaszcza przy pracach na zewnątrz, zalecane jest uprzednie przespachlowanie spodniej powierzchni płytki klejem. Nie należy moczyć płytek przed klejeniem. Narzędzia po zakończeniu pracy umyć ciepłą wodą.

SKŁAD: Cement, wypełniacze mineralne i środki modyfikujące.

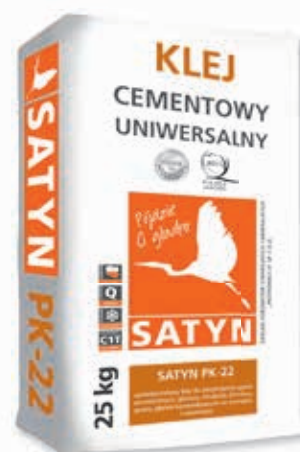
OKRES PRZECHOWYWANIA: W suchym pomieszczeniu i nieuszkodzonych workach 12 miesięcy od daty produkcji.

ZGODNOŚĆ Z NORMAMI: Wyrób zgodny z normą PN-EN-12004: 2008 „Kleje do płytek - Wymagania, ocena zgodności, klasyfikacja i oznaczenia”. Klej Uniwersalny PK-22 został sklasyfikowany jako **C1T**. Posiada Attest PZH.

OPAKOWANIA: Worki 25 kg.



PARAMETRY TECHNICZNE PK-22	
Proporcja mieszania wyrobu na 1 kg [ml/g]	250/1000
Czas otwarty pracy [min]	20
Temperatura stosowania: podłoża i materiału [°C]	5 do 25
Odporność na temperatury w trakcie użytkowania [°C]	-20 do 60
Czas przydatności do użycia [min]	180
Czas dojrzewania [min]	5 do 10
Czas korekcji płytki [min]	15
Grubość warstwy kleju [mm]	8
Spoinowanie [h]	po 48
Przybliżone zużycie (w zależności od rodzaju podłoża i rozmiarów zębów pacy) [kg/m²]	1,8 - 3,5



Klej Cementowy Elastyczny SATYN PK-23

do przyklejania płytek ceramicznych: glazury, terakoty, klinkieru i gresu na podłoża odkształcalne, krytyczne, na zewnątrz i do wewnątrz

ZASTOSOWANIE

Klej Elastyczny SATYN PK-23 jest profesjonalną zaprawą klejącą przeznaczoną do przyklejania płytek ceramicznych: glazury, terakoty, klinkieru, gresu, płytek kamionkowych na zewnątrz i wewnątrz budynku w miejscach narażonych na warunki krytyczne. Z uwagi na zwiększoną elastyczność i przyczepność, klej SATYN PK-23 idealnie nadaje się do stosowania na podłoża: odkształcalne - np. ogrzewane podłogi, płyty kartonowo-gipsowe, ścianki działowe, tarasy, balkony zewnętrzne i wewnętrzne oraz krytyczne - np. stare płytki ceramiczne, dobrze przyczepne powłoki malarskie, podłoża gipsowe i anhydrytowe po wcześniejszym zagruntowaniu.

WŁAŚCIWOŚCI

Klej Elastyczny SATYN PK-23 jest profesjonalną zaprawą klejącą przeznaczoną do przyklejania płytek ceramicznych. Zarobiony materiał jest plastyczny i bardzo łatwy w obróbce, po związaniu jest odporny na działanie czynników atmosferycznych - woda i mrozoodporny. Klej można stosować do przyklejania na powierzchniach pionowych i poziomych. Klej Elastyczny PK-23 jest gotową suchą mieszanką najwyższej jakości spoiwa cementowego i kruszyw z dodatkami uszlachetniającymi, polepszającymi właściwości aplikacyjne i techniczne. Właściwy dobór konsystencji kleju i grubości warstwy klejącej (wg zaleceń producenta) wyeliminuje efekt spływu przyklejanych płytek ceramicznych.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże dla SATYN PK-23 może stanowić tynk cementowy, cementowo-wapienny, beton, jastrych cementowy i anhydrytowy oraz surowa powierzchnia wykonana z cegieł, bloczków, pustaków i innych tego typu materiałów ceramicznych bądź wapienno-piaskowych. Podłoże musi być stabilne, mocne, czyste, suche, wolne od zanieczyszczeń i warstw słabo związanych z podłożem lub warstw mogących osłabić wiązanie (tłuszcze, kleje, bitumy, pył, kurz, resztki farb i zapraw, środki antyadhezyjne itp.). Większe nierówności wyrównać zaprawą wyrównującą, a podłoża o dużej chłonności należy zagruntować i odczekać do wyschnięcia. Do gruntowania używać odpowiedniego preparatu gruntującego np. Emulsji Gruntującej SATYN PP-80. Wilgotność podłoża powinna być mniejsza niż 4%.

SPOSÓB UŻYCIA

Klej przygotowuje się przez wsypanie suchej mieszanki do naczynia z odmierzoną ilością wody. Najlepiej rozrabiać mieszankę za pomocą mieszadła elektrycznego wolnoobrotowego, do uzyskania jednorodnej masy, pozbawionej grudek. Proporcja mieszania ok. 0,23 l wody na 1 kg mieszanki (5,75 l wody



na 25 kg). Po rozmieszaniu pozostawić klej na ok. 5 do 10 minut, po czym ponownie krótko wymieszać. Na wcześniej przygotowanym podłożu należy wykonać warstwę kontaktową w postaci cienkiej warstwy z stosowanej zaprawy. Przygotowaną zaprawę należy rozprowadzić po podłożu pacą zębatą a następnie przystąpić do układania płytek, które należy dociskać tak aby powierzchnia płytki była pokryta klejem w minimum 75 %. Czas nakładania płytek na przygotowaną powierzchnię wynosi ok. 20 minut, przed utworzeniem się warstwy naskórkowej (jeżeli takowa by się utworzyła, należy ją zeskrobać i ponownie nałożyć nową warstwę kleju). Użytkowanie posadzki lub fugowanie okładziny lub wszelkie inne prace można rozpocząć po stwardnieniu zaprawy, nie wcześniej niż po 48 godzinach od przyklejenia płytek. Wytrzymałość użytkową zaprawa osiąga po upływie 3 dni. Zabrudzenia klejem zmywać wodą, a stwardniałe usuwać mechanicznie. Rozrobioną ilość kleju zużyć w ciągu 3 godzin. Prace należy wykonywać w temperaturze powietrza, podłoża i materiału od +5°C do +30°C. Przy klejeniu płytek nienasiąkliwych, a zwłaszcza przy pracach na zewnątrz, zalecane jest uprzednie przespachlowanie spodniej powierzchni płytki klejem. Nie należy moczyć płytek przed klejeniem. Narzędzia po zakończeniu pracy umyć ciepłą wodą.

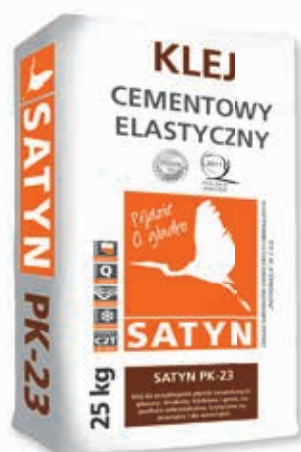
SKŁAD: Cement, wypełniacze mineralne i środki modyfikujące.

OKRES PRZECHOWYWANIA: W suchym pomieszczeniu i nieuszkodzonych workach 12 miesięcy od daty produkcji.

ZGODNOŚĆ Z NORMAMI: Wyrób zgodny z normą PN-EN-12004: 2008 „Kleje do płytek - Wymagania, ocena zgodności, klasyfikacja i oznaczenia” Klej Elastyczny PK-23 sklasyfikowany jako: **C2TES1**. Posiada Atest PZH.

OPAKOWANIA:

Worki 25 kg.



PARAMETRY TECHNICZNE PK-23	
Proporcja mieszania wyrobu na 1 kg [ml/g]	230/1000
Czas otwarty pracy [min]	20
Odporność na temperatury w trakcie użytkowania [°C]	-20 do 60
Czas przydatności do użycia [min]	180
Czas dojrzenia [min]	5 do 10
Czas korekty płytki [min]	15
Maksymalna grubość warstwy kleju [mm]	8
Spoinowanie [h]	po 48
Przybliżone zużycie (w zależności od rodzaju podłoża i rozmiarów zębów pacy) [kg/m²]	1,8 - 3,5



ZASTOSOWANIE

Zalecany na podłoża mineralne wysezonowane: betony, beton komórkowy, tynki cementowo-wapienne, cementowe, cegły ceramiczne, pustaki, gazobetony, bloczki silikatowe.

WŁAŚCIWOŚCI

Zaprawa Klejowa SATYN PO-24 służy do przyklejania płyt styropianowych do podłoża na zewnątrz, przy docieplaniu budynków tzw. metodą „bezsposinową”. Jest odpowiednia zarówno do obiektów nowo wznoszonych, jak i poddawanych termorenowacji (do wykonania na płytach warstwy zbrojonej tkaniną szklaną należy zastosować Zaprawę Klejową SATYN POS-27). Zaprawa SATYN PO-24 jest uelastyczniona i łatwa w obróbce, po stwardnieniu wodo- i mrozoodporna. Dobrze przyczepna do podłoża mineralnych i płyt styropianowych, ekonomiczna w użyciu. Zaprawa używana w systemie dociepleń. Zaprawa Klejowa SATYN PO-24 jest gotową suchą mieszanką najwyższej jakości spoiwa cementowego i kruszyw z dodatkami uszlachetniającymi, polepszającymi właściwości aplikacyjne i techniczne.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Sprawdzić jakość podłoża - podłoże musi być stabilne, mocne, czyste, suche, wolne od zanieczyszczeń i warstw słabo związanych z podłożem lub warstw mogących osłabić przyczepność (tłuszcze, kleje, bitumy, pył, kurz, resztki farb i zapraw, środki antyadhezyjne itp.). Większe nierówności wyrównać, ewentualne pęknięcia uzupełnić zaprawą wyrównującą, a podłoża o dużej chłonności wody należy zagruntować, np. preparatem gruntującym SATYN PP-80 i odczekać do wyschnięcia. „Głuche” tynki trzeba odkuć, resztki

Zaprawa Klejowa SATYN PO-24

do przyklejania płyt styropianowych
przy docieplaniu budynków

powłok malarskich i powłok o niskiej przyczepności należy usunąć całkowicie, np. za pomocą myjek ciśnieniowych. Miejsca będące siedliskiem glonów i mchów należy oczyścić i zagruntować. Prawdliwość przygotowania podłoża potwierdzi próba przyklejenia na ciągłej warstwie zaprawy kostki styropianowej 10 x 10 cm do podłoża. Odrywany po 4 dniach styropian powinien się rozwarstwić.

SPOSÓB UŻYCIA

Zaprawę przygotowuje się przez wsypanie suchej mieszanki do naczynia z odmierzoną ilością wody. Najlepiej rozrabiać mieszankę za pomocą mieszadła elektrycznego wolnoobrotowego, do uzyskania jednolitej masy, pozbawionej grudek. Proporcja mieszania ok. 0,19-0,21 l wody na 1 kg mieszanki (4,75-5,25 l wody na 25 kg). Po rozmieszaniu pozostawić zaprawę na ok. 10 minut, po czym ponownie krótko wymieszać. Zaschniętego kleju nie należy używać ponownie przez dodawanie wody lub zmieszanie ze świeżym klejem. Na płyty styropianowe w metodzie „bezsposinowej” zaprawę klejową nakłada się pasmami o szerokości 3 ÷ 4 cm w odległości ok. 3 cm od krawędzi płyty. Na pozostałej powierzchni styropianu nałożyć 10 do 12 placków o średnicy 8 cm, tak aby uzyskać przynajmniej 40 % wypełnienia zaprawy na płycie. Następnie płytę należy bezzwłocznie przyłożyć do ściany i docisnąć, aż do uzyskania równej płaszczyzny z sąsiednimi płytami, przy zachowaniu mijankowego systemu układania styków pionowych. Po związaniu (po minimum 2 dniach) płyty można szlifować i mocować kołkami w ilości 4 szt/m², a przy krawędziach budynku 8 szt/m² - jeśli projektant nie zaleci inaczej.

SKŁAD: Cement, wypełniacze mineralne i środki modyfikujące.

OKRES PRZECHOWYWANIA: W suchych warunkach i nieuszkodzonych oryginalnych opakowaniach okres przechowywania 12 miesięcy od daty produkcji.

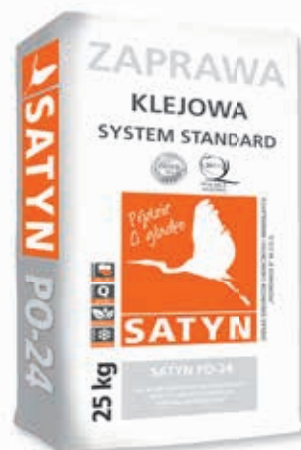
ZGODNOŚĆ Z NORMAMI: Wyrób zgodny z Aprobatacją Techniczną.

Posiada Atest PZH.

OPAKOWANIA: Worki 25 kg.



PARAMETRY TECHNICZNE PO-24	
Proporcja mieszania wyrobu na worek 25 kg	4,75 - 5,25 l wody
Czas dojrzewania [min]	5 do 10
Czas przydatności do użycia [min]	ok. 120
Temperatura stosowania: podłoża i materiału [°C]	5 do 30
Końkowanie [h]	po 48
Przybliżone zużycie [kg/m ²]	4 - 5



Zaprawa Klejowa SATYN POS-27

do wykonywania warstwy zbrojonej siatką przy docieplaniu budynków

ZASTOSOWANIE

Zaprawa Klejowa SATYN POS-27 służy do wykonywania warstwy zbrojonej siatką szklaną na płytach styropianowych na zewnątrz, przy docieplaniu budynków tzw. metodą „bezpoinową”. Jest odpowiednia zarówno do obiektów nowo wznoszonych, jak i poddawanych termorenowacji. Zaprawa ta służy także do przyklejania płyt styropianowych, jednak najbardziej optymalnym rozwiązaniem jest przyklejanie styropianu szarą zaprawą SATYN PO-24, a następnie zatapianie siatki w zaprawie SATYN POS-27.

WŁAŚCIWOŚCI

Zaprawa jest wytrzymała, elastyczna i ekonomiczna w użyciu, charakteryzuje się dużą przyczepnością do podłoża. Po związaniu jest paroprzepuszczalna, odporna na warunki atmosferyczne: mróz i wodę. Zaprawa stanowi doskonały podkład pod tynki akrylowe, silikatowe, silikonowe, mineralne i mozaikowe itp. Zaprawa stanowi integralną część systemu dociepleń. Zaprawa Klejowa SATYN POS-27 jest gotową suchą mieszanką najwyższej jakości spoiwa cementowego i kruszyw z dodatkami uszlachetniającymi, polepszającymi właściwości aplikacyjne i techniczne.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Zaprawa Klejowa SATYN POS-27 stosuje się na podłożu styropianowe. Przed wykonaniem warstwy zbrojonej całą powierzchnię płyt styropianowych należy wyrównać poprzez przetarcie pacą obłożoną grubym papierem ściernym.

SPOSÓB UŻYCIA

Zaprawę rozrabia się z zimną czystą wodą najlepiej przy użyciu mieszadła elektrycznego, do uzyskania jednorodnej masy, pozbawionej grudek. Proporcja mieszania ok. 0,17 l wody na 1 kg mieszanki (4,25 l wody na 25 kg). Po rozmieszaniu pozostawić zaprawę na ok. 10 minut, po czym ponownie krótko wymieszać. Zaschniętej zaprawy nie należy używać ponownie przez dodawanie wody lub zmieszanie ze świeżym klejem. Zaprawę klejową do zatapiania siatki nanosi się na powierzchnię płyt styropiano-



wych nie wcześniej niż po dwóch dniach od ich przyklejenia i zakołkowania, ciągnąć warstwę o grubości ok. 3 mm, przy użyciu zębatej pacy, rozpoczynając od góry ściany pasami o szerokości siatki zbrojącej. Po nałożeniu zaprawy należy natychmiast wtopić siatkę zbrojoną wciskając ją w zaprawę za pomocą pacy; przy zatapianiu siatki należy pamiętać o zakładkach (wynoszących około 10 cm). Siatka powinna być napięta i całkowicie zatopiona w zaprawie. Łączna grubość warstwy zbrojonej powinna wynosić około 5 mm. Wykonanie wypraw tynkarskich jest możliwe nie wcześniej niż po 3 dniach od wykonania warstwy zbrojącej, po wcześniejszym zagruntowaniu środkiem gruntującym SATYN PP-84, PP-85, PP-86 lub PP-87 (w zależności od rodzaju wyprawy tynkarskiej). Prace należy wykonywać przy temperaturze powietrza, materiału i podłoża od +5°C do +30°C, należy unikać opadów.

SKŁAD: Cement, wypełniacze mineralne i środki modyfikujące.

OKRES PRZECHOWYWANIA: W suchych warunkach i nieuszkodzonych oryginalnych opakowaniach okres przechowywania 12 miesięcy od daty produkcji.

ZGODNOŚĆ Z NORMAMI: Wyrób zgodny z Aprobata Techniczną. Posiada Atest PZH.

OPAKOWANIA: Worki 25 kg.



PARAMETRY TECHNICZNE POS-27	
Proporcja mieszania wyrobu na worek 25 kg	4,25 l wody
Czas dojrzewania [min]	5 do 10
Czas przydatności do użycia [min]	ok. 120
Temperatura stosowania: podłoża, otoczenia i materiału [°C]	5 do 30
Czas wiązania [dni]	3
Przybliżone zużycie [kg/m²]	3 - 4



ZASTOSOWANIE

Gips szpachlowy Start SATYN PW-01 przeznaczony jest do wygładzania nierówności i chropowatości tynków mineralnych, korygowania pęknięć oraz wypełniania bruzd i ubytków. Służy także jako warstwa wyrównująca pod zastosowanie finalnych gładzi SATYN.

WŁAŚCIWOŚCI

Gips Szpachlowy Start SATYN PW-01 jest suchą mieszanką gipsu, wypełniaczy mineralnych oraz dodatków modyfikujących, dzięki którym gips szpachlowy uzyskuje odpowiednią plastyczność podczas wyrabiania.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Sprawdzić jakość podłoża. Podłoże powinno być nośne, stabilne, równe, suche, pozbawione zanieczyszczeń, zmniejszających przyczepność np. kurzu, pyłu, olejów, tłuszczów, itp. Podłoża o dużej chłonności należy zagruntować i odczekać do wyschnięcia. Do gruntowania używać odpowiedniego preparatu gruntującego np. Emulsji Gruntującej SATYN PP-80. Gips Szpachlowy Start można stosować na wszystkie podłoża mineralne wewnątrz budynków.

SPOSÓB UŻYCIA

Prace należy wykonywać w temperaturze powietrza, podłoża i materiału od +5°C do +25°C. Suchą mieszankę należy powoli wsyphywać do naczynia, z odpowiednio odmierzoną ilością czystej chłodnej

Gips Szpachlowy Start

SATYN PW-01

do wygładzania nierówności i chropowatości tynków mineralnych oraz korygowania pęknięć

wody, nieustannie mieszając za pomocą mieszadła elektrycznego wolnoobrotowego, do momentu uzyskania wymaganej jednorodnej masy pozbawionej grudek. Przy mieszaniu mechanicznym i ręcznym wymieszaną masę pozostawić na około 5 minut i ponownie krótko zamieszać. W przypadku mieszania ręcznego, czas mieszania powinien wynosić 2-3 minut. Po wymieszaniu pierwszej partii należy sprawdzić jej konsystencję. W niezbędnych przypadkach skorygować ilość dodawanej wody, kierując się pożądaną konsystencją i rodzajem podłoża. Ustaloną proporcję mieszania z wodą należy odnotować, aby kolejne partie szpachli były przygotowywane w taki sam sposób. Twardniejącego wyrobu nie rozrabiać wodą, ani nie mieszać ze świeżym materiałem. Jednorazowo przygotować taką ilość zaprawy aby zużyć ją w ciągu 1 godziny. Szpachlę nakładać na podłoże za pomocą narzędzi wykonanych z materiałów nierdzewnych. Wykonane powierzchnie można uzupełnić jeszcze raz lub przeszlifować papierem ściernym lub siatką szlufującą. Warstwę finalną w postaci w/w gładzi nakładać po upływie 24 godzin. Wszystkie prace wykończeniowe należy prowadzić w pomieszczeniach nie narażonych na mróz, duże nasłonecznienie i przeciągi. Proporcja mieszania około 0,45 litra wody na 1 kg suchej mieszanki.

SKŁAD: Mieszanka spoiwa gipsowego, wypełniacza mineralnego i dodatków modyfikujących.

OKRES PRZECHOWYWANIA: W suchym pomieszczeniu i nieuszkodzonych workach 12 miesięcy od daty produkcji.

ZGODNOŚĆ Z NORMAMI: Wyrób spełnia wymagania Polskiej Normy PN-EN 13279-1: 2009 „Spoiwa gipsowe i tynki gipsowe”. B2/20/2 Tynk Gipsowy Ręczny do zastosowań wewnętrznych. Posiada Atest PZH.

OPAKOWANIA: Worki 25 kg, 10 kg, 2 kg.



PARAMETRY TECHNICZNE PW-01

Proporcja mieszania [l/kg]	ok. 0,45 l wody na 1 kg suchej mieszanki
Czas dojrzewania [min]	5 minut
Czas przydatności do użycia [h]	ok. 1
Przybliżone zużycie przy grubości warstwy 1 mm [kg/m²]	ok. 1,2



Szpachla Uniwersalna Biała SATYN PSZ-11

do wygładzania i wyrównywania powierzchni ścian i sufitów oraz wypełniania bruzd, ubytków

ZASTOSOWANIE

Szpachla Uniwersalna SATYN PSZ-11 przeznaczona jest do pokrywania ścian i sufitów wewnątrz pomieszczeń celem osiągnięcia gładkiej powierzchni. Służy także do wygładzania nierówności i chropowatości tynków mineralnych, oraz wypełniania bruzd i ubytków. Biała barwa pozwala na ograniczenie ilości wymalowań dla uzyskania pełnego efektu barwnego.

WŁAŚCIWOŚCI

Szpachla Uniwersalna SATYN PSZ-11 jest suchą mieszanką gipsu, wypełniaczy mineralnych oraz dodatków modyfikujących, dzięki którym po rozrobieniu z wodą tworzą plastyczną masę o dobrej przyczepności. Po wyschnięciu i obróbce otrzymujemy gładką powierzchnię, którą można malować farbami do podłoży mineralnych lub pokrywać tapetami.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Sprawdzić jakość podłoża. Podłoże powinno być nośne, stabilne, równe, suche, pozbawione zanieczyszczeń zmniejszających przyczepność np. kurzu, pyłu, olejów, tłuszczów, itp. Podłoże o dużej chłonności należy zagruntować i odczekać do wyschnięcia. Do gruntowania używać odpowiedniego preparatu gruntującego np. Emulsji Gruntującej SATYN PP-80. Szpachlę Uniwersalną PSZ-11 można stosować na wszystkie podłoża mineralne wewnątrz budynków.

SPOSÓB UŻYCIA

SATYN PSZ-11 wsypać do zimnej wody w proporcji 0,38-0,41 l wody na 1 kg suchej mieszanki i następnie mieszać mieszadłem elektrycznym wolnoobrotowym, aż do uzyskania jednolitej masy bez grudek. Po odczekaniu 5 minut należy jeszcze raz krótko zamieszać. Jednorazowo przygotować taką ilość zaprawy aby zużyć ją w ciągu 1 godziny. Szpachlę nakładać na podłoże



za pomocą narzędzi wykonanych z materiałów nierdzewnych. Maksymalna grubość jednej warstwy 7- 8 mm (maksimum 3 cm w 4 warstwach). Wykonane powierzchnie można uzupełnić jeszcze raz lub przeszlifować papierem ściernym.

SKŁAD: Mieszanka naturalnego spoiwa gipsowego, wypełniacza mineralnego i dodatków modyfikujących.

OKRES PRZECHOWYWANIA: W suchym pomieszczeniu i nieuszkodzonych workach 12 miesięcy od daty produkcji.

ZGODNOŚĆ Z NORMAMI: Wyrób spełnia wymagania Polskiej Normy PN-EN 13279-1: 2009 „Spoiwa gipsowe i tynki gipsowe”. B2/20/2 Tynk Gipsowy Ręczny do zastosowań wewnętrznych. Posiada Atest PZH.

OPAKOWANIA: Worki 20 kg.



PARAMETRY TECHNICZNE PSZ-11

Proporcja mieszania [l/kg]	0,38- 0,41 l wody na 1 kg suchej mieszanki
Czas dojrzewania [min]	5
Czas przydatności do użycia [h]	ok. 1
Temperatura powietrza, podłoża i materiału [°C]	od +5 do +30
Maksymalna grubość jednej warstwy 7- 8 mm	maksimum 3 cm w 4 warstwach
Przybliżone zużycie przy grubości warstwy 1 mm [kg/m²]	ok. 1,2



ZASTOSOWANIE

Szpachla Cementowa Biała SATYN PCZ-15 służy do cienkowarstwowego uszlachetniania zewnętrznych i wewnętrznych ścian w budynkach. Może być stosowana jako warstwa wykończeniowa lub jako warstwa podkładowa pod tynki dekoracyjne, powłoki malarskie. Produkt przeznaczony jest do ręcznego wykonywania wypraw na zewnątrz i do wewnątrz budynków, także w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności względnej (łazienki, natryski, sauny, itp.). Nie stosować w systemach dociepleń.

WŁAŚCIWOŚCI

Szpachla Cementowa Biała SATYN PCZ-15 przygotowana jest w postaci fabrycznie przygotowanej suchej mieszanki wypełniaczy z dodatkami modyfikującymi, zapewniającymi plastyczność oraz łatwość nakładania i obróbki. Posiada wysoką odporność na agresję biologiczną. Produkt ten dzięki zastosowaniu wysokiej klasy wypełniaczy charakteryzuje się bardzo dużym stopniem białości, co pozwala na ograniczenie ilości wymalowań dla uzyskania pełnego efektu barwnego. Zarobiony materiał jest plastyczny, łatwo urabialny, który po odpowiednim wykończeniu ma teksturę „filcu”. Po stwardnieniu daje elastyczną wyprawę wodoodporną, mrozoodporną, paroprzepuszczalną, o zwiększonej odporności na uszkodzenia mechaniczne.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być stabilne, mocne, czyste, suche, wolne od zanieczyszczeń i warstw słabo związanych z podłożem lub warstw mogących osłabić przyczepność (tłuszcze, kleje, bitumy, pył, kurz, resztki farb i zapraw, środki antyadhezyjne itp.). Zalecany na podłoża mineralne wysezonowane: be-

Szpachla Cementowa Biała SATYN PCZ-15

do cienkowarstwowego uszlachetniania zewnętrznych i wewnętrznych ścian w budynkach

tony, tynki cementowo-wapienne, cementowe, cegły, itp. Podłoża silnie i nierównomiernie nasiąkliwe zaleca się zagruntować odpowiednim do tego środkiem gruntującym np. Emulsją Gruntującą SATYN PP-80. Większe nierówności wyrównać zaprawą wyrównawczą.

SPOSÓB UŻYCIA

Przygotowanie produktu: suchą mieszankę należy zarobić odpowiednią ilością czystej (0,22-0,25 l wody na 1 kg mieszanki), chłodnej wody, a następnie przemieszać, najlepiej przy użyciu mieszadła elektrycznego wolnoobrotowego, dla uzyskania jednolitej masy, pozbawionej grudek. W niezbędnych przypadkach skorygować ilość dodawanej wody. Po rozmieszaniu pozostawić zaprawę na ok. 10 minut, po czym ponownie krótko wymieszać. Szpachlę nanosi się pacą ze stali nierdzewnej na przygotowane podłoże równą warstwą o grubości od 1 do 5 mm. Dla uzyskania pożądanego efektu można ją nakładać w kilku warstwach. Przed nałożeniem kolejnej warstwy, po wstępnym związaniu min 24 h od nałożenia, powierzchnię można wyrównać papierem ściernym. Warstwę końcową obrabiamy na mokro gąbką lub filcem, po przyschnięciu szpachli, około 1 - 2 godziny od nałożenia. Alternatywnie można końcową warstwę wykończyć papierem ściernym poprzez przeszlifowanie jej na całej powierzchni. Prace wykonywać w temperaturze powietrza, podłoża i materiału od +5°C do +30°C. Nie należy wykonywać szpachlowania podczas opadów deszczu i silnych wiatrów. Ochronić miejsce pracy przed bezpośrednim działaniem słońca np.: siatką. Narzędzia po zakończeniu pracy umyć wodą.

SKŁAD: Biały cement, wapno, wypełniacze mineralne, środki modyfikujące.

OKRES PRZECHOWYWANIA: W suchym pomieszczeniu i nieuszkodzonych workach 12 miesięcy od daty produkcji.

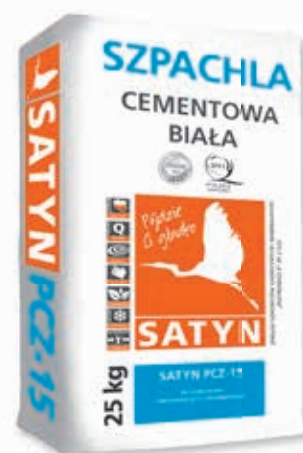
ZGODNOŚĆ Z NORMAMI: Wyrób spełnia wymagania: PN-EN 998-1 2009 „Wymagania dotyczące zapraw do murów”. Zaprawa ogólnego przeznaczenia do stosowania na zewnątrz i wewnątrz pomieszczeń. Posiada Attest PZH.

OPAKOWANIA: Worki: 25 kg.



PARAMETRY TECHNICZNE PCZ-15

Proporcja mieszania (woda l / 1 kg suchej mieszanki)	0,22-0,25
Czas dojrzewania [min]	10
Czas przydatności do użycia [h]	ok. 2
Maksymalna grubość warstwy [mm]	5
Czas nakładania kolejnej warstwy [h]	24
Przybliżone zużycie przy grubości warstwy 1mm [kg/m²]	1,5



Masa Szpachlowa Biała SATYN PK-51

do spoinowania płyt gipsowo-kartonowych
z użyciem taśm zbrojących

ZASTOSOWANIE

Masa Szpachlowa Biała SATYN PK-51 jest przeznaczona do spoinowania płyt kartonowo-gipsowych z użyciem taśm zbrojących spoiny. Nadaje się również do osadzania narożników ścian i sufitów w pomieszczeniach wewnętrznych, a także do naprawy niewielkich uszkodzeń.

WŁAŚCIWOŚCI

Masa Szpachlowa Biała SATYN PK-51 jest suchą mieszanką wypełniaczy dolomitowych, gipsu naturalnego, mikrowłókien zwiększających odporność na pęknięcia oraz dodatków modyfikujących najwyższej jakości, dzięki którym masa otrzymuje odpowiednią plastyczność podczas wyrabiania i odpowiednie parametry wytrzymałościowe po zastygnięciu.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Sprawdzić jakość podłoża - powierzchnia płyt powinna być sucha i pozbawiona wszelkich zanieczyszczeń, obniżających przyczepność. Inne rodzaje podłoża powinny być nośne, stabilne, równe, suche, pozbawione zanieczyszczeń zmniejszających przyczepność np. kurzy, pyłu, olejów, tłuszczów, itp. Powierzchnie gładkie należy przetrzeć papierem ściernym. Podłoża o dużej chłonności należy zagruntować i odczekać do wyschnięcia. Do gruntowania używać odpowiedniego preparatu gruntującego np. Emulsji Gruntującej SATYN PP-80. Należy zwrócić szczególną uwagę na przycinanie krawędzie płyty kartonowo-gipsowej, które powinny zostać zwilżone wodą przed spoinowaniem. Masę SATYN PK-51 stosuje się na płyty kartonowo-gipsowe i inne wysezonowane podłoża mineralne wewnątrz budynków.

SPOSÓB UŻYCIA

Mieszkankę wsypuje się do wody w proporcji 0,5 l wody na 1 kg suchej mieszanki. Następnie należy mieszać mieszadłem elektrycznym wolnoobrotowym lub ręcznie, aż do uzyskania jednorodnej masy bez grudek. Po od-



czekaniu 5 minut należy jeszcze raz krótko zamieszać. Ważne jest, aby masę szpachlową przygotować w czystych pojemnikach, gdyż resztki związanego gipsu w znaczny sposób skracają czas wiązania następnego zaczynu. Jednorazowo przygotować taką ilość mieszanki, aby zużyć ją w ciągu 60 minut. Zaprawę rozprowadza się na podłożu za pomocą stalowej nierdzewnej pacy. Masę należy nałożyć na łączenie płyt kartonowo-gipsowe, następnie nałożyć taśmę zbrojącą i jeszcze raz zaszpachlować. W razie konieczności położyć cienką warstwę wykańczającą lub przeszlifować.

SKŁAD: Mieszanka naturalnego spoiwa gipsowego, wypełniacza mineralnego i dodatków modyfikujących.

OKRES PRZECHOWYWANIA: W suchym pomieszczeniu i nieuszkodzonych workach 12 miesięcy od daty produkcji.

ZGODNOŚĆ Z NORMAMI: Produkt zgodny z Polską Normą PN-EN 13963 „Materiały do spoinowania płyt kartonowo-gipsowych” typ 1B. Posiada Atest PZH.

OPAKOWANIA: Worki 25 kg, 2 kg.



PARAMETRY TECHNICZNE PK-51

Proporcja mieszania [l/ kg]	0,50 l wody na 1 kg wyrobu
Temperatura powietrza, podłoża i materiału [°C]	od +5 do +30
Czas przydatności do użycia [min]	ok. 60
Przybliżone zużycie przy grubości 1 mm [kg/m²]	ok. 1,2



ZASTOSOWANIE

Masa Szpachlowa Biała PK-52 służy do spoinowania płyt gipsowo-kartonowych bez konieczności używania taśmy wzmacniającej. Znajduje również zastosowanie do osadzania narożników ścian i sufitów w pomieszczeniach wewnętrznych oraz wypełniania pęknięć i rys.

WŁAŚCIWOŚCI

Masa Szpachlowa Biała SATYN PK-52 jest suchą mieszanką wysokiej jakości gipsów, wypełniaczy dolomitowych, mikrowłókien zwiększających odporność na pęknięcia oraz dodatków modyfikujących. Jest produktem o podwyższonej elastyczności i wytrzymałości.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Należy sprawdzić jakość podłoża - podłoże musi być czyste, zwarte i nośne. Masa Szpachlowa Biała PK-52 posiada doskonałą przyczepność do podłoża

Masa Szpachlowa Biała z mikrobrojeniem

SATYN PK-52

do spoinowania płyt gipsowo-kartonowych bez konieczności używania taśmy zbrojącej

gipsowych i kartonowo-gipsowych, może być stosowana także na podłoża betonowe. Podłoża o dużej chłonności należy zagruntować i odczekać do wyschnięcia. Do gruntowania używać preparatu gruntującego Emulsji Gruntującej SATYN PP-80. Należy zwrócić szczególną uwagę na przycinane krawędzie płyty kartonowo-gipsowej, które powinny zostać zwilżone wodą przed spoinowaniem.

SPOSÓB UŻYCIA

Mieszkę wysypać do zimnej wody w proporcji 0,6 l wody na 1 kg suchej mieszanki i następnie mieszać mieszadłem elektrycznym wolnoobrotowym, aż do uzyskania jednolitej masy bez grudek. Po odczekaniu 5 minut należy jeszcze raz krótko zamieszać. Jednorazowo należy przygotować taką ilość, aby zużyć w ciągu 1 godziny.

SKŁAD: Mieszanina naturalnego spoiwa gipsowego, wypełniacza mineralnego i dodatków modyfikujących.

OKRES PRZECHOWYWANIA: W suchym pomieszczeniu i nieuszkodzonych workach 12 miesięcy od daty produkcji.

ZGODNOŚĆ Z NORMAMI: Wyrób spełnia wymagania Polskiej Normy PN-EN 13963 „Materiały do spoinowania płyt kartonowo-gipsowych” typ 4B. Posiada Atest PZH.

OPAKOWANIA: Worki 25 kg, 2 kg.



PARAMETRY TECHNICZNE PK-52	
Proporcja mieszania [l/ kg]	0,60 l wody na 1 kg suchej mieszanki
Czas przydatności do użycia [min]	ok. 60
Temperatura powietrza, podłoża i materiału [°C]	od +5 do +30
Wytrzymałość złącza, siła niszcząca [N]	≥ 450
Przybliżone zużycie kg/m ² przy grubości 1 mm [kg/m ²]	ok. 1,2



Emulsja gruntująca SATYN PP-80

do ścian i posadzek, głęboko penetrująca i wzmacniająca podłoże, szczególnie zalecana na podłoża pyłące

ZASTOSOWANIE

SATYN PP-80 służy do gruntowania nierównomiernie chłonnych podłoży takich jak: płyty gipsowe, gipsowo-kartonowe, mury z cegieł, beton zwykły, beton komórkowy i tynków. Stosować pod zaprawy cementowe i cementowo-wapienne, pod powłoki malarskie (farby dyspersyjne), gładzie i masy szpachlowe, pod terakotę, tapety, podkłady podłogowe.

WŁAŚCIWOŚCI

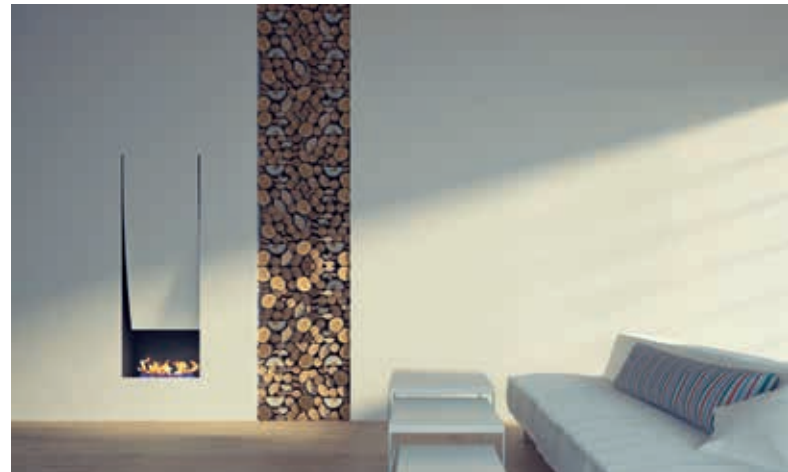
Emulsja Gruntująca SATYN PP-80 jest preparatem gruntującym na bazie wodnej żywicy akrylowej. Środek nie zawiera rozpuszczalnika, ma właściwości penetrujące i wzmacniające podłoże. SATYN PP-80 doskonale sobie radzi z podłożami pyłącymi, wzmacnia je, reguluje i zmniejsza ich chłonność. Emulsja Gruntująca SATYN PP-80 po zastosowaniu zwiększa przyczepność powłok malarskich i tynkarskich. Charakteryzuje się zwiększoną odpornością na szkodliwe czynniki atmosferyczne i zmydlenie.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Stosować na powłoki mineralne na zewnątrz i wewnątrz budynków. Szczególnie zalecany na podłoża pyłące. Sprawdzić podłoże i usunąć wszystkie luźne elementy wykazujące słabą przyczepność do podłoża. Podłoże betonowe o dużej gładkości i niewielkiej chłonności, zanieczyszczone środkami antyadhezyjnymi, oczyścić z kurzu i zatłuszczeń poprzez zmycie wodą z dodatkiem detergentu. Miejsca zagrożone występowaniem mikroorganizmów zabezpieczyć dostępnym preparatem biobójczym i oczyścić mechanicznie. W przypadku konieczności wyrównania podłoża użyć zaprawy wyrównującej i odczekać do zupełnego wyschnięcia. Tak przygotowane podłoże powinno być wolne od wszelkich zanieczyszczeń, rys, wykwitów solnych, wstępnie wyrównane i jednolicie suche na całej powierzchni. Powierzchnie niegruntowane zabezpieczyć.

SPOSÓB UŻYCIA

Prace prowadzić przy temp. podłoża i otoczenia +5°C do +25°C. Preparat nie wymaga rozcieńczania, ale w przypadku podłoża gipsowych rozcieńczyć chłodną czystą wodą w stosunku 1:1. Środek gruntujący SATYN PP-80



nakładamy za pomocą pędzli, wałków lub ewentualnie metodą natryskową. W przypadku zastosowania maszyny natryskowej zaleca się dwukrotne nałożenie SATYN PP-80. Jeżeli chcemy wzmocnić podłoże, środek nanieść dwukrotnie w odstępach ok. 4 godzin, dotyczy to również podłoży bardzo chłonnych. Czas wysychania nałożonej powłoki może się wahać w granicach od 2 do 4 godzin w zależności od warunków termiczno-wilgotnościowych i nasiąkliwości podłoża. Przed przystąpieniem do dalszych prac odczekać 24 godziny od nałożenia środka. Zabezpieczyć świeżo nakładane powłoki przed szkodliwymi czynnikami atmosferycznymi.

SKŁAD: Wodna dyspersja akrylowa, dodatki uszlachetniające.

OKRES PRZECHOWYWANIA: W oryginalnych nieuszkodzonych opakowaniach okres przechowywania 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

ZGODNOŚĆ Z NORMAMI: Wyrób zgodny z normą PN-C-81906 „Wodorozcieńczalne farby i impregnaty do gruntowania”.

Posiada Atest PZH.

OPAKOWANIA: Jednorazowe opakowanie plastikowe 5 i 10 litrów.



PARAMETRY TECHNICZNE PP-80	
Gęstość objętościowa [g/cm³]	0,97 - 1,02
Czas wysychania [h]	2-4
Kolor	biały
pH	ok. 7
Zużycie [ml/m²]	50-300



ZASTOSOWANIE

Preparat na bazie polikrzmianów przeznaczony do właściwego przygotowania podłoża pod silikatowe masy tynkarskie SATYN PTS-46. Preparat Gruntujący SATYN PP-84 produkowany jest w postaci gotowej do użycia gęstej zawiesiny o białym kolorze. Służy do gruntowania warstwy nośnej i zbrojonej przed naniesieniem tynku silikatowego. Można go stosować na wszystkie podłoża mineralne na zewnątrz i wewnątrz budynku. Zalecane barwienie gruntu pod kolor tynku szczególnie przy aplikacji tynków o strukturze kornik.

WŁAŚCIWOŚCI

Preparat gruntujący SATYN PP-84 zwiększa przyczepność wyprawy tynkarskiej, wzmacnia podłoże, zmniejsza i wyrównuje chłonność podłoża, nie zmniejsza paroprzepuszczalności, ułatwia nakładanie tynku i wyprowadzanie faktury, podbarwiany pod kolor tynku, posiada bardzo dobrą przyczepność do podłoża mineralnych, nie zawiera rozpuszczalnika, odporny na czynniki atmosferyczne, dodatkowo zabezpiecza przed porostem glonów i grzybów. Zapobiega przedostawaniu się zanieczyszczeń i przebarwień z podłoża do tynku zewnętrznego.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być stabilne, mocne, czyste, równomiernie suche, wolne od zanieczyszczeń i warstw słabo związanych z podłożem lub warstw mogących osłabić przyczepność (tłuszcze, kleje, bitumy, pył, kurz, środki antyadhezyjne, resztki farb i zapraw) oraz wolne od plam i wykwitów pochodzenia biologicznego i chemicznego (solnych lub korozyjnych). Sprawdzić podłoże i usunąć wszystkie luźne elementy wykazujące słabą przyczepność do podłoża. Podłoże betonowe o dużej gładkości i niewielkiej chłonności, zanieczyszczone środkami antyadhezyjnymi, oczyścić z kurzu i zatluszczeń poprzez zmycie wodą z dodatkiem detergentu. Miejsca zagrożone występowaniem mikroorganizmów (glonów, pleśni, wykwitów itp.) zabezpieczyć preparatem biobójczym i oczyścić mechanicznie. Wszelkie ubytki i nierówności należy uzupełnić i wyrównać zaprawą klejową SATYN POS-27 lub zaprawą wyrównującą. Tak przygotowane podłoże powinno być wolne od wszelkich zanieczyszczeń, rys, wykwitów solnych, wstępnie wyrównane, jednolicie suche na całej

Grunt pod tynki silikatowe SATYN PP-84

do właściwego przygotowania podłoża
pod polikrzmianowe, silikatowe masy tynkarskie

powierzchni i wysezonowane. Powierzchnie niegruntowane zabezpieczyć. Przed zastosowaniem preparatu w systemie ociepleń należy wykonać warstwy podkładowe systemu zgodnie z technologią bezspoinowego ocieplania ścian zewnętrznych budynków. Preparat można nakładać dopiero po całkowitym wyschnięciu warstwy nośnej lub zbrojonej, co w normalnych warunkach następuje po ok. 3-4 dniach dla systemów ociepleń i 3-4 tygodnie dla tynków cementowo-wapiennych. Opakowanie zawiera produkt gotowy do stosowania. Preparatu nie wolno rozcieńczać. Czas wysychania/utwardzenia preparatu gruntującego do 24 godzin. Tynkowanie można rozpocząć, gdy warstwa gruntu jest całkowicie sucha, tj. po około 24 godzinach.

SPOSÓB UŻYCIA

Prace prowadzić przy temp. podłoża i otoczenia +5 °C do +25 °C. Preparat gotowy do użycia, nie rozcieńczać. Środek gruntujący SATYN PP-84 nakładamy na podłoże za pomocą pędzli lub wałków malarskich. Czas wiązania (utwardzania) naniesionego na podłoże preparatu (w temperaturze +20°C i wilgotności względnej powietrza 55%) wynosi ok. 24 godziny. Nowo naniesioną powłokę chronić przed opadami atmosferycznymi, aż do jej całkowitego wyschnięcia. Podczas nanoszenia i schnięcia preparatu powinna panować bezdeszczowa pogoda z temperaturą powietrza powyżej +5°C. Niska temperatura i wysoka wilgotność mogą powodować wolniejsze schnięcie preparatu. Należy wówczas odczekać z nakładaniem masy tynkarskiej, aż do całkowitego wyschnięcia i utwardzenia preparatu gruntującego. Bezpośrednio po zakończeniu prac narzędzia należy umyć wodą. Należy unikać pracy na powierzchniach bezpośrednio nasłonecznionych i przy silnym wietrze. W celu ochrony niewyschniętej warstwy preparatu przed szkodliwym oddziaływaniem czynników atmosferycznych zaleca się zastosowanie na rusztowaniach odpowiednich siatek ochronnych.

SKŁAD: Specjalne modyfikowane potasowe szkło wodne, wypełniacze, dodatki uszlachetniające.

OKRES PRZECHOWYWANIA: Przechowywać w szczelnie zamkniętym, oryginalnym opakowaniu, w pomieszczeniu chłodnym, w temperaturze powyżej 5°C. Chronić przed mrozem. Opakowanie napoczęte szczelnie zamknąć i jak najszybciej zużyć. Okres przydatności do stosowania wynosi 12 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu wyrobu, przy oryginalnie zamkniętym pojemniku.

ZGODNOŚĆ Z NORMAMI: Wyrób zgodny z normą PN-C-81906 „Wodorozcieńczalne farby i impregnaty do gruntowania”. Posiada Atest PZH.

OPAKOWANIA: Wiaderka plastikowe 10 litrów.



PARAMETRY TECHNICZNE PP-84

Proporcja mieszania	nie rozcieńczać
Temperatura stosowania, podłoża i otoczenia [°C]	od +5 do +25
Gęstość objętościowa [kg/dm³]	ok. 1,5
Wydajność [l/m²]	ok. 0,20



Grunt pod tynki akrylowe i mozaikowe

SATYN PP-85

do właściwego przygotowania podłoża pod akrylowe masy tynkarskie

ZASTOSOWANIE

Preparat na bazie dyspersji akrylowej i wypełniaczy mineralnych, przeznaczony do właściwego przygotowania podłoża pod tynki akrylowe (SATYN PTA-36), mozaikowe (SATYN PTM-56) oraz mineralne. Preparat Gruntujący SATYN PP-85 produkowany jest w postaci gotowej do użycia gęstej zawiesiny o białym kolorze. Służy do gruntowania warstwy nośnej i zbrojonej przed naniesieniem tynku. Można go stosować na wszystkie podłoża mineralne na zewnątrz i wewnątrz budynku.

WŁAŚCIWOŚCI

Preparat Gruntujący SATYN PP-85 zwiększa przyczepność wyprawy tynkarskiej, wzmacnia podłoże, zmniejsza i wyrównuje chłonność podłoża, nie zmniejsza paroprzepuszczalności, ułatwia nakładanie tynku i wyprowadzanie faktury, podbarwiany pod kolor tynku, skutecznie ogranicza możliwość prześwitów w kolorze podłoża, posiada bardzo dobrą przyczepność do podłoży mineralnych, nie zawiera rozpuszczalnika, odporny na czynniki atmosferyczne, dodatkowo zabezpiecza przed porostem glonów i grzybów. Zapobiega przedostawaniu się zanieczyszczeń i przebarwień z podłoża do tynku zewnętrznego.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być stabilne, mocne, czyste, suche, wolne od zanieczyszczeń i warstw słabo związanych z podłożem lub warstw mogących osłabić przyczepność (tłuszcze, kleje, bitumy, pył, kurz, środki antyadhezyjne, resztki farb i zapraw, itp.) oraz wolne od plam i wykwitów pochodzenia biologicznego i chemicznego (solnych lub korozyjnych). Sprawdzić podłoże i usunąć wszystkie luźne elementy wykazujące słabą przyczepność do podłoża. Podłoże betonowe o dużej gładkości i niewielkiej chłonności, zanieczyszczone środkami antyadhezyjnymi, oczyścić z kurzu i zatluszczeń poprzez zmycie wodą z dodatkiem detergentu. Miejsca zagrożone występowaniem mikroorganizmów (glonów, pleśni, wykwitów itp.) zabezpieczyć środkiem biobójczym i oczyścić mechanicznie. Wszelkie ubytki i nierówności, należy uzupełnić i wyrównać zaprawą klejową SATYN POS-27 lub zaprawą wyrównującą. Tak przygotowane podłoże powinno być wolne od wszelkich zanieczyszczeń, rys, wykwitów solnych, wstępnie wyrównane, jednolicie suche na całej powierzchni i wysezonowane. Powierzchnie niegruntowane zabezpieczyć. Przed zastosowaniem preparatu w systemie ociepleń należy wykonać warstwy podkładowe systemu, zgodnie z technologią bezspoinowego ocieplania ścian zewnętrznych budynków. Preparat można nakładać dopiero po całkowitym wyschnięciu warstwy zbrojonej, co w normalnych warunkach następuje po ok. 3-4 dniach. Opakowanie zawiera produkt gotowy do stosowania. Preparatu nie wolno rozcieńczać. Czas wysychania preparatu gruntującego około 3 do 8 godzin. Tynkowanie można rozpocząć, gdy warstwa gruntu jest całkowicie sucha, tj. po około 24 godzinach.



SPOSÓB UŻYCIA

Prace prowadzić przy temp. podłoża i otoczenia +5 °C do +25 °C. Preparat gotowy do użycia, nie rozcieńczać. Środek gruntujący SATYN PP-85 nakładamy na podłoże za pomocą pędzli lub wałków. Czas wiązania (utwardzania) naniesionego na podłoże preparatu (w temperaturze +20°C i wilgotności względnej powietrza 55%) wynosi ok. 24 godziny. Nowo naniesioną powłokę chronić przed opadami atmosferycznymi, aż do jej całkowitego wyschnięcia. Podczas nanoszenia i schnięcia preparatu powinna panować bezdeszczowa pogoda z temperaturą powietrza powyżej +5°C. Niska temperatura i wysoka wilgotność mogą powodować wolniejsze schnięcie preparatu. Należy wówczas odczekać z nakładaniem masy tynkarskiej, aż do całkowitego wyschnięcia i utwardzenia preparatu gruntującego. Bezsprawnie po zakończeniu prac narzędzia należy umyć wodą. Należy unikać pracy na powierzchniach bezpośrednio nasłonecznionych i przy silnym wietrze. W celu ochrony niewyschniętej warstwy preparatu przed szkodliwym oddziaływaniem czynników atmosferycznych zaleca się zastosowanie na rusztowaniach odpowiednich siatek ochronnych. Przy wykonywaniu prac budowlanych należy postępować zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i polskimi normami.

SKŁAD: Żywica akrylowa, wypełniacze, dodatki uszlachetniające.

OKRES PRZECHOWYWANIA: Przechowywać w szczelnie zamkniętym, oryginalnym opakowaniu, w pomieszczeniu chłodnym, w temperaturze powyżej 5°C. Opakowanie napoczęte szczelnie zamknąć i jak najszybciej zużyć. Okres przydatności do stosowania wynosi 12 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu wyrobu, przy oryginalnie zamkniętym pojemniku.

ZGODNOŚĆ Z NORMAMI: Wyrób zgodny z normą PN-C-81906 „Wodorozcieńczalne farby i impregnaty”. Posiada atest PZH.

OPAKOWANIA: Wiaderka plastikowe 10 litrów.



PARAMETRY TECHNICZNE PP-85

Proporcja mieszania	nie rozcieńczać
Temperatura podłoża, otoczenia, stosowania [°C]	od +5 do +25
Gęstość objętościowa [kg/dm³]	ok. 1,5
Wydajność [l/m²]	ok. 0,20



ZASTOSOWANIE

Preparat Gruntujący SATYN PP-86 służy do gruntowania warstwy nośnej i zbrojonej przed naniesieniem tynku silikatowo-silikonowego SATYN PT-66. Można go stosować na wszystkie podłoża mineralne na zewnątrz i wewnątrz budynku, nie należy stosować preparatu na podłoża organiczne.

WŁAŚCIWOŚCI

Preparat gruntujący SATYN PP-86 wzmacnia podłoże, zmniejsza i wyrównuje ich chłonność, nie zmniejsza paroprzepuszczalności, ułatwia nakładanie tynków, posiada dobrą przyczepność do podłoża mineralnych, odporny na działanie warunków atmosferycznych. Preparat gruntujący produkowany jest w postaci gotowej do użycia gęstej masy w kolorze białym lub zabarwionej zgodnie z paletą barw producenta.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być stabilne, mocne, czyste, równomiernie suche, wolne od zanieczyszczeń i warstw słabo związanych z podłożem lub warstw mogących osłabić przyczepność (tłuszcze, kleje, bitumy, pył, kurz, środki antyadhezyjne, resztki farb i zapraw, ok.) oraz wolne od plam i wykwitów pochodzenia biologicznego i chemicznego (solnych lub korozyjnych). Sprawdzić podłoże i usunąć wszystkie luźne elementy wykazujące słabą przyczepność do podłoża. Podłoże betonowe o dużej gładkości i niewielkiej chłonności, zanieczyszczone środkami antyadhezyjnymi, oczyścić z kurzu i zatłuszczeń poprzez zmycie wodą z dodatkiem detergentu. Miejsca zagrożone występowaniem mikroorganizmów (glonów, pleśni, wykwitów itp.) zabezpieczyć środkiem biobójczym i oczyścić mechanicznie. Wszelkie ubytki i nierówności, należy uzupełnić i wyrównać zaprawą klejową SATYN POS-27 lub inną dostosowaną do specyfiki podłoża. Tak przygotowane podłoże powinno być wolne od wszelkich zanieczyszczeń, rys, wykwitów solnych, wstępnie wyrównane, jednolicie suche na całej powierzchni i wysezonowane. Powierzchnie niegruntowane

Grunt pod tynki Si-Si silikatowo-silikonowe SATYN PP-86

do gruntowania warstwy nośnej i zbrojonej przed naniesieniem tynku silikatowo-silikonowego SATYN PT-66

zabezpieczyć. Preparat można nakładać dopiero po całkowitym wyschnięciu warstwy nośnej lub zbrojonej, co w normalnych warunkach następuje po ok. 3-4 dniach dla systemów ociepleń i 3-4 tygodnie dla tynków cementowo-wapiennych. Opakowanie zawiera produkt gotowy do stosowania. Preparatu nie wolno rozcieńczać. Czas wiązania/utwardzenia preparatu gruntującego do 24 godzin. Tynkowanie można rozpocząć, gdy warstwa gruntu jest całkowicie sucha, tj. po około 24 godzinach.

SPOSÓB UŻYCIA

Prace prowadzić przy temp. podłoża i otoczenia od +5°C do +25°C. Preparat gotowy do użycia, nie rozcieńczać. Preparat gruntujący SATYN PP-86 nakładamy za pomocą pędzli lub wałków. Czas wiązania (utwardzania) naniesionego na podłoże preparatu (w temperaturze +20°C i wilgotności względnej powietrza 55%) wynosi ok. 24 godziny. Nowo naniesioną powłokę chronić przed opadami atmosferycznymi, aż do jej całkowitego wyschnięcia. Podczas nanoszenia i schnięcia preparatu powinna panować bezdeszczowa pogoda z temperaturą powietrza powyżej +5°C. Niska temperatura i wysoka wilgotność mogą powodować wolniejsze schnięcie preparatu. Należy wówczas odczekać z nakładaniem masy tynkarskiej, aż do całkowitego wyschnięcia i utwardzenia preparatu gruntującego. Bezpośrednio po zakończeniu prac narzędzia należy umyć wodą. Należy unikać pracy na powierzchniach bezpośrednio nasłonecznionych i przy silnym wietrze. W celu ochrony niewyschniętej warstwy preparatu przed szkodliwym oddziaływaniem czynników atmosferycznych zaleca się zastosowanie na rusztowaniach odpowiednich siatek ochronnych.

SKŁAD: Specjalne modyfikowane potasowe szkło wodne, wodna dyspersja akrylowa i silikonowa, wypełniacze, dodatki uszlachetniające.

OKRES PRZECHOWYWANIA: Przechowywać w szczelnie zamkniętym, oryginalnym opakowaniu, w pomieszczeniu chłodnym, w temperaturze powyżej 5°C. Opakowanie napoczęte szczelnie zamknąć i jak najszybciej zużyć. Okres przydatności do stosowania wynosi 12 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu wyrobu, przy oryginalnie zamkniętym pojemniku.

ZGODNOŚĆ Z NORMAMI: Wyrób zgodny z normą PN-C-81906 „Wodorozcieńczalne farby i impregnaty do gruntowania”.

OPAKOWANIA: Wiaderka plastikowe 10 litrów.



PARAMETRY TECHNICZNE PP-86

Proporcja mieszania	nie rozcieńczać
Temperatura stosowania, podłoża i otoczenia [°C]	od +5 do +25
Gęstość objętościowa [kg/dm³]	ok. 1,5
Wydajność [l/m²]	ok. 0,2 - 0,3



Grunt pod tynki silikonowe SATYN PP-87

do gruntowania warstwy nośnej i zbrojonej przed
naniesieniem tynku silikonowego SATYN PT-76

ZASTOSOWANIE

Preparat Gruntujący SATYN PP-87 służy do wykonywania warstwy podkładowej pod tynki silikonowe SATYN PT-76. Można go stosować na wszystkie podłoża mineralne takie jak: beton, tynki cementowe, cementowo-wapienne, wapienne.

WŁAŚCIWOŚCI

Preparat gruntujący SATYN PP-87 wzmacnia i chroni podłoże przed niekorzystnym działaniem nowej warstwy, powoduje zmniejszenie prawdopodobieństwa wystąpienia przebarwień w warstwie tynku, ogranicza wodochłonność podłoża nie pogarszając paroprzepuszczalności, ułatwia nakładanie tynku, posiada dobrą przyczepność do podłoża mineralnych. Produkowany jest w postaci gotowej do użycia gęstej masy w kolorze białym lub zabarwiony zgodnie z paletą barw producenta.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być stabilne, mocne, czyste, równomiernie suche, wolne od zanieczyszczeń i warstw słabo związanych z podłożem lub warstw mogących osłabić przyczepność (tłuszcze, kleje, bitumy, pył, kurz, środki antyadhezyjne, resztki farb i zapraw, ok.) oraz wolne od plam i wykwitów pochodzenia biologicznego i chemicznego (solnych lub korozyjnych). Sprawdzić podłoże i usunąć wszystkie luźne elementy wykazujące słabą przyczepność do podłoża. Podłoże betonowe o dużej gładkości i niewielkiej chłonności, zanieczyszczone środkami antyadhezyjnymi, oczyścić z kurzu i zatłuszczeń poprzez zmycie wodą z dodatkiem detergentu. Miejsca zagrożone występowaniem mikroorganizmów (glonów, pleśni, wykwitów itp.) zabezpieczyć środkiem biobójczym i oczyścić mechanicznie. Wszelkie ubytki i nierówności, należy uzupełnić i wyrównać zaprawą klejową SATYN POS-27 lub inną dostosowaną do specyfiki podłoża. Tak przygotowane podłoże powinno być wolne od wszelkich zanieczyszczeń, rys, wykwitów solnych, wstępnie wyrównane, jednolicie suche na całej powierzchni i wysezonowane. Powierzchnie niegruntowane zabezpieczyć. Preparat można nakładać dopiero po całkowitym wyschnięciu warstwy nośnej lub zbrojonej, co w normalnych warunkach następuje po ok. 3-4 dniach dla systemów ociepleń i 3-4 tygodnie dla tynków cementowo-wapiennych. Opakowanie zawiera produkt gotowy do stosowania. Preparatu nie wolno rozcieńczać. Czas schnięcia/utwardzenia preparatu gruntującego do 24 godzin. Tynkowanie można rozpocząć gdy warstwa gruntu jest całkowicie sucha tj. po około 24 godzinach.

SPOSÓB UŻYCIA

Prace prowadzić przy temp. podłoża i otoczenia od +5°C do +25°C. Preparat gotowy do użycia, nie rozcieńczać. Preparat gruntujący SATYN PP-87 nakła-



damy za pomocą pędzli lub wałków. Czas schnięcia (utwardzania) naniesionego na podłoże preparatu (w temperaturze +20°C i wilgotności względnej powietrza 55%) wynosi ok. 24 godziny. Nowo naniesioną powłokę chronić przed opadami atmosferycznymi, aż do jej całkowitego wyschnięcia. Podczas nanoszenia i wiązania preparatu powinna panować bezdeszczowa pogoda z temperaturą powietrza powyżej +5°C. Niska temperatura i wysoka wilgotność mogą powodować wolniejsze schnięcie preparatu. Należy wówczas odczekać z nakładaniem masy tynkarskiej, aż do całkowitego wyschnięcia i utwardzenia preparatu gruntującego. Bezpośrednio po zakończeniu prac narzędzia należy umyć wodą. Należy unikać pracy na powierzchniach bezpośrednio nasłonecznionych i przy silnym wietrze. W celu ochrony niewyschniętej warstwy preparatu przed szkodliwym oddziaływaniem czynników atmosferycznych zaleca się zastosowanie na rusztowaniach odpowiednich siatek ochronnych.

SKŁAD: Specjalne modyfikowane wodna dyspersja akrylowa i silikonowa, wypełniacze, dodatki uszlachetniające.

OKRES PRZECHOWYWANIA: Przechowywać w szczelnie zamkniętym, oryginalnym opakowaniu, w pomieszczeniu chłodnym, w temperaturze powyżej 5°C. Chronić przed mrozem. Opakowanie napoczęte szczelnie zamknąć i jak najszybciej zużyć. Okres przydatności do stosowania wynosi 12 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu wyrobu, przy oryginalnie zamkniętym pojemniku.

ZGODNOŚĆ Z NORMAMI: Wyrób zgodny z normą PN-C-81906 „Wodorozcieńczalne farby i impregnaty do gruntowania”.

OPAKOWANIA: Wiaderka plastikowe o pojemności 10 litrów.



PARAMETRY TECHNICZNE PP-87

Proporcja mieszania	nie rozcieńczać
Temperatura stosowania, podłoża i otoczenia [°C]	od +5 do +25
Gęstość objętościowa [kg/dm³]	ok. 1,5
Wydajność [l/m²]	ok. 0,2 - 0,3

