

### 1. ZASTOSOWANIE I WŁAŚCIWOŚCI:

Służy do ręcznego wykonywania ochronno-dekoracyjnych, cienkowarstwowych warstw wykończeniowych w systemie ociepleń SATYN. Przed nałożeniem masy tynkarskiej podłoże wymaga zagruntowania gruntem SATYN PP-84. Tynk Silikatowy ma Mineralny charakter, niskoalkaliczny odczyn (pH 8-9,5). Posiada Wyjątkową odporność na niekorzystne działanie czynników atmosferycznych. Bez problemu można go stosować na podłożach mineralnych, wykazuje wysoką paroprzepuszczalność, niską nasiąkliwość powierzchniową. Tynk silikatowy SATYN PTS-46 zabezpieczony jest przez porostem glonów i grzybów. Wyrób zgodny z PN-EN 15824.

### 2. 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, itp.) oraz wolne od plam i wykwitów pochodzenia biologicznego i chemicznego (pleśni, 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, gdyż będą pogarszały estetykę wyprawy tynkowej. Przed zastosowaniem masy tynkarskiej w systemie ociepleń, należy wykonać warstwy podkładowe zgodnie z technologią bez spoinowego ocieplania ścian zewnętrznych budynków. Poli krzemianową masę tynkarską, można nakładać na powierzchnię zagruntowaną środkiem gruntującym (podbarwionym pod kolor tynku) SATYN PP-84, dopiero po całkowitym wyschnięciu warstwy zbrojącej, co w normalnych warunkach następuje po ok. 3-4 dniach. Okres wiązania zastosowanego na podłożu gruntu SATYN PP-84, 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 tynku. **Przy przygotowaniu podłoża obowiązują wytyczne i zalecenia norm budowlanych i zasad techniki budowlanej.**

### 3. SPOSÓB UŻYCIA:

Po dłuższym okresie magazynowania, a bezpośrednio przed użyciem, masę należy dokładnie wymieszać (mieszarką wolnoobrotową z mieszadłem koszykowym), 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 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 z jednej partii produktu. W przypadku stosowania tynku z różnych partii produkcyjnych, należy nakładać na oddzielne powierzchnie. Przebijania koloru podłoża przez fakturę wyprawy tynkarskiej (szczególnie przy zastosowaniu tynku o fakturze kornik), można zlikwidować poprzez zastosowanie środka gruntującego podbarwionego pod kolor tynku. 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. **Przy wykonywaniu prac budowlanych należy postępować zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i polskimi normami.**

### 4. SKŁAD:

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

### 5. DANE TECHNICZNE:

Temperatura powietrza, podłoża i materiału: od +5°C do +25°C

Czas wysychania: 24 godziny

Średnie zużycie:

BARANEK 1,5 mm – 2,3 kg/m <sup>2</sup>	BARANEK 2,0 mm – 3,4 kg/m <sup>2</sup>
KORNIK 1,5 mm - 1,7 kg/m <sup>2</sup>	KORNIK 2,0 mm – 2,5 kg/m <sup>2</sup>

### 6. 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.

### 7. OPAKOWANIA:

Wiadro 25 kg