

# PLASTMIX EXTRA BIAŁY

SILIKONOWY TYNK ELEWACYJNY

PLASTMIX EXTRA BIAŁY to tynk elewacyjny na spoiwie silikonowym, o wysokiej odporności na zabrudzenia. Lepiej niż tynki standardowe znosi kwaśne i zasadowe warunki zewnętrzne oraz wysokie promieniowanie IR i UV.

## WYRÓB W SKRÓCIE

|                  |                                                    |
|------------------|----------------------------------------------------|
| Rodzaj wyrobu    | Masa tynkarska cienkowarstwowa, gotowa do użycia   |
| Spoivo           | Polimery silikonowe                                |
| Faktura          | Grys, granulacja 1,5 mm                            |
| Zastosowanie     | Systemy dociepleń i klasyczne wyprawy elewacyjne   |
| Podkład          | PRIMERPLAST S — biały silikonowy podkład tynkarski |
| Zużycie          | 2,2 kg/m <sup>2</sup> na równych podłożach         |
| Schnięcie        | Okolo 24 godziny *                                 |
| Temperatura prac | od +5 °C do +25 °C                                 |
| Trwałość         | 24 miesiące od daty produkcji                      |

\* Dane dotyczą temperatury +20 °C oraz wilgotności względnej 55 %.

## CHARAKTERYSTYKA WYROBU

Masa tynkarska PLASTMIX EXTRA BIAŁY stanowi wodną kompozycję polimerów silikonowych, mineralnych wypełniaczy i modyfikatorów.

Wyrób charakteryzuje się doskonałą przyczepnością do odpowiednio przygotowanych zewnętrznych podłoży mineralnych. Tynk zachowuje wysoką elastyczność i wodoodporność, nie jest nasiąkliwy i posiada zdolność samoczyszczenia. Wysoka wodoodporność ogranicza możliwości rozwoju grzybów i pleśni.

Tynk PLASTMIX EXTRA BIAŁY jest bardziej odporny na zmienne warunki atmosferyczne oraz wysokie promieniowanie IR i UV, a także lepiej reaguje na kwaśne lub zasadowe warunki zewnętrzne — deszcz, opary i wyliewy.

## ZASTOSOWANIE

PLASTMIX EXTRA BIAŁY jest produkowany w strukturze grys o granulacji 1,5 mm. Służy do wykonywania cienkowarstwowego tynku w systemach dociepleń lub w klasycznych wyprawach elewacyjnych budynków.

Jest bardzo dobrym wyborem w miejscach narażonych na silne zabrudzenia powierzchni, niszczące działanie czynników atmosferycznych oraz tam, gdzie pojawia się zwiększony rozwój grzybów i pleśni.

## PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże przed nałożeniem masy tynkarskiej powinno posiadać wysoką spoistość, mieć wyrównaną chłonność, być oczyszczone z zanieczyszczeń, zobojętnione (redukcja pH) i wysezonowane (krystalizacja wapna).

Na tak przygotowane i równe podłoże nakłada się biały podkład tynkarski PRIMERPLAST S minimum 6 godzin przed planowanym nałożeniem masy tynkarskiej. W przypadku dociepleń budynków oraz wypełniania nierówności zaprawą klejową podkład nakłada się najwcześniej po 7 dniach od związania zaprawy \*.

- W przypadku starego tynku lub starej zaprawy klejowej konieczne jest dokładne oczyszczenie mechaniczne, a następnie zmycie wodą.
- Przy świeżej zaprawie klejowej (wysokie pH) korzystne jest opłukanie powierzchni słabym strumieniem wody.

- Przy widocznych na powierzchni plamach pleśniowych lub grzybiczych należy dokładnie umyć podłoże środkiem czyszczącym ECOCLEAN ELEWACJA według instrukcji preparatu.
- W przypadku braku spoistości podłoża należy wykonać gruntowanie preparatem PLASTGRUNT GP — głęboko penetrującym.
- Jeżeli chłonność powierzchni jest bardzo wysoka, należy podłoże zagruntować preparatem PLASTGRUNT U — uniwersalnym.

## SPOSÓB NAKŁADANIA

Przed nałożeniem masa tynkarska PLASTMIX EXTRA BIAŁY powinna być dokładnie wymieszana czystym mieszadłem wolnoobrotowym ze stali nierdzewnej. Dobrze wymieszany wyrób stanowi jednorodną kolorystycznie masę bez wtrąceń substancji obcych i żelu.

### Technika tradycyjna

Masę nakłada się pacą ze stali nierdzewnej. Fakturę grysową uzyskuje się przez rozcieranie masy pacą plastikową do uzyskania cienkiej warstwy grysowej. Przy tej technice nie zaleca się rozcieńczania masy tynkarskiej wodą.

### Technika natryskowa — natrysk powietrzny

Pistolet tynkarski należy prowadzić prostopadle do natryskiwanej powierzchni. Odległość dyszy pistoletu od podłoża 25 – 30 cm, dysza o wielkości 6 mm, ciśnienie robocze od 4 do 6 barów. Konsystencję masy dostosowuje się do potrzeb natrysku, przy czym rozcieńczenie nie powinno przekraczać 2 %. Po dodaniu wody masę należy dokładnie wymieszać i dokonać próbnego natrysku.

PLASTMIX EXTRA BIAŁY nie jest przystosowany do natrysku hydrodynamicznego. Producent oferuje specjalną wersję produktu przeznaczoną do tej techniki nakładania.

Niezależnie od wybranej techniki nakładania całkowite schnięcie tynku zależy od pogody i wynosi około 24 godziny \*.

## ZUŻYCIE

Zużycie wyrobu na równych podłożach wynosi 2,2 kg/m<sup>2</sup>. Przy planowaniu rzeczywistego zużycia należy uwzględnić stan podłoża, warunki atmosferyczne, technikę nakładania oraz kwalifikacje wykonawcy.

## ZALECENIA

- Wyrobu nie wolno nakładać na mokre podłoże.
- Przed nakładaniem masy tynkarskiej powierzchnia ścian pomalowanych podkładem tynkarskim powinna być jednorodna kolorystycznie.
- Zaleca się nakładanie tynku z tej samej partii produkcyjnej na całą ścianę. W przypadku różnych partii należy je ze sobą wymieszać.
- W przypadku rozcieńczenia masy tynkarskiej powinno ono być takie samo na całej powierzchni.
- Nie mieszać z innymi produktami.
- Narzędzia i aparaty używane podczas prac należy dokładnie wymyć wodą natychmiast po zakończeniu robót lub przed dłuższą przerwą.
- Wszelkie zabrudzenia powierzchni należy zmyć wodą z dodatkiem mydła lub usunąć przy pomocy innych detergentów.
- Producent zaleca, przed użyciem wyrobu, wykonanie próbnej aplikacji na powierzchni około 1 m<sup>2</sup>, w celu oceny systemu tynkarskiego. Wszelkie negatywne uwagi prosimy natychmiast zgłaszać do producenta.
- Produkt przemrożony nie nadaje się do aplikacji.

## WARUNKI PROWADZENIA PRAC

Temperatura otoczenia i podłoża podczas nakładania masy tynkarskiej i 24 godziny po zakończeniu robót nie powinna być niższa niż +5 °C i wyższa od +25 °C. W tym czasie należy chronić świeżą fakturę przed deszczem, który powoduje wypłukanie spoiwa i plamy na powierzchni.

Wilgotność powietrza w trakcie nakładania masy tynkarskiej i 24 godziny po nałożeniu nie powinna przekraczać 65 %. Niższa temperatura i zwiększona wilgotność mogą powodować wydłużenie schnięcia i czasu wiązania.

W przypadku gdy temperatura spada w okolice 0 °C, a wilgotność dochodzi do 75 %, w celu ochrony warstwy tynkarskiej należy zastosować przyspieszacz wiązania tynków cienkowarstwowych FASTER.

Niewskazane jest bezpośrednie działanie słońca i silnego wiatru w trakcie prac oraz na świeżo nałożoną warstwę. Prędkość wiatru podczas nakładania mas tynkarskich nie powinna przekraczać 5 m/s (18 km/h). Gdy wiatr ma stałą, niekorzystną prędkość, należy stosować osłony w postaci siatek lub paneli ochronnych; podobną ochronę stosuje się przy stałym, silnym nasłonecznieniu.

Gdy po aplikacji wyrobu warunki pogodowe ulegną gwałtownej zmianie, której objawem będą opady, mgły lub mróz, jakość warstwy tynkarskiej może ulec degradacji.

## INFORMACJE DODATKOWE

Podłoże, na którym będzie aplikowany opisany wyrób, powinno być precyzyjnie określone. W wypadku braku możliwości identyfikacji wcześniejszych warstw należy je usunąć. W przypadku wątpliwości związanych z podłożem, aplikacją, przechowywaniem wyrobów oraz eksploatacją wykonanych powierzchni prosimy o kontakt z producentem.

## TRANSPORT I PRZECHOWYWANIE

Produkt należy transportować i przechowywać w temperaturze od +5 °C do +25 °C w fabrycznie zamkniętych opakowaniach. Miejsce przechowywania nie powinno być nasłonecznione. Trwałość tak przechowywanego masy tynkarskiej wynosi 24 miesiące od daty produkcji.

## ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

Wyrób nie zawiera substancji żrących. Podczas nakładania masy tynkarskiej należy przestrzegać standardowych zaleceń BHP oraz stosować okulary, odzież ochronną i rękawice gumowe do ochrony rąk. W przypadku gdy wyrób dostanie się do oczu, należy przemyć je obficie czystą wodą.

**Hasło ostrzegawcze: UWAGA**

**Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**

- H317 — Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- H412 — Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

**Zwroty wskazujące środki ostrożności**

- P101 — W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.
- P102 — Chronić przed dziećmi.
- P273 — Unikać uwolnienia do środowiska.
- P280 — Stosować rękawice ochronne, odzież ochronną, ochronę oczu i ochronę twarzy.
- P302+P352 — W przypadku kontaktu ze skórą umyć dużą ilością wody z mydłem.
- P333+P313 — W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki zasięgnąć porady lub zgłosić się pod opiekę lekarza.
- P501 — Zawartość i pojemnik usuwać do odpowiednio oznakowanych pojemników na odpady zgodnie z krajowymi przepisami.

Szczegółowe informacje o zagrożeniach i postępowaniu z wyrobem zawiera karta charakterystyki (SDS), dostępna u producenta.

## ODNIESIENIA NORMATYWNE

- PN-EN 15824 — Wymagania dotyczące tynków zewnętrznych i wewnętrznych na spoiwach organicznych. Norma obejmuje także tynki na spoiwach nieorganicznych: silikatowych, silanowych, siloksanowych i silikonowych.
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 305/2011 (CPR) — zharmonizowane warunki wprowadzania do obrotu wyrobów budowlanych.
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 (CLP) — klasyfikacja, oznakowanie i pakowanie substancji i mieszanin.

*Klasy i kategorie właściwości użytkowych wyrobu podaje deklaracja właściwości użytkowych producenta; niniejsza karta ich nie deklaruje.*

Producent nie ponosi odpowiedzialności za błędy sprzedawcy ani za gwarancje udzielone przez wykonawców bez jego wiedzy. Dane zawarte w karcie opierają się na obecnym stanie wiedzy producenta i nie zwalniają wykonawcy z odpowiedzialności za prace prowadzone zgodnie ze sztuką budowlaną. Wraz z ukazaniem się niniejszej karty tracą ważność jej wydania wcześniejsze.