

## TYNK MINERALNY BARANEK



- **WYSOKA WYTRZYMAŁOŚĆ MECHANICZNA**
- **NAJWYŻSZA PAROPRZEPUSZCZALNOŚĆ**
- **OBNIŻONA NASIĄKLIWOŚĆ POWIERZCHNIOWA**
- **NA BAZIE SPOIW CEMENTOWYCH MODYFIKOWANY POLIMERAMI**
- **DO MALOWANIA FARBĄ – WYSOKA ODPORNOŚĆ MIKROBIOLOGICZNA**
- **DO NAKŁADANIA RĘCZNEGO I NATRYSKOWEGO**

HYDROFOBOWOŚĆ



ODPORNOŚĆ  
NA  
ZAZIELENIE



ŁATWOŚĆ APLIKACJI



WYTRZYMAŁOŚĆ  
MECHANICZNA



WYSOKA  
PRZYCZEPNOŚĆ  
DO PODŁOŻA



ODPORNY  
NA MRÓZ



OBNIŻONA  
NASIĄKLIWOŚĆ



ZALECANE MALOWANIE  
KOLORYSTYKA  
GREINPLAST SBG



WYSOKA PARO-  
PRZEPUSZCZALNOŚĆ

### PRODUKT I JEGO ZASTOSOWANIE

Cienkowarstwowy tynk mineralny o strukturze „kornika” i grubości ziarna 2,0mm; 3,0mm; 4,0mm do nakładania ręcznego. Wyrób klasyfikowany również jako zaprawa tynkarska jednowarstwowa typu OC o wytrzymałości na ścisnienie kategorii CS III i absorpcji wody kategorii W2. Wyrób dostępny w wersji tynku transparentnego (do malowania) i w kolorze białym.

Służy do ręcznego wykonywania elewacji zewnętrznych. Wyrób należy stosować jako wyprawę tynkarską na warstwach zbrojonych z siatką w systemach ociepleń Greinplast najwcześniej 3 dni od ich wykonania lub na inne typowe podłoża mineralne takie jak: beton, tynki cementowe, cementowo-wapienne, itp. po 28 dniach od ich wykonania. Jest integralnym elementem zestawu wyrobów w odpowiednich systemach ociepleń Greinplast.

## DANE TECHNICZNE

<b>Zużycie (przy jednokrotnej aplikacji):**</b>	
<b>TK 2,0 mm</b>	2,4 - 2,6 kg/m <sup>2</sup>
<b>TB 3,0 mm</b>	3,4 - 3,6 kg/m <sup>2</sup>
<b>TB 4,0 mm</b>	3,9 - 4,1 kg/m <sup>2</sup>
<b>Czas zużycia:</b>	ok. 60 min
<b>Proporcje wody na 25 kg mieszanki</b>	5,20 - 5,75 l
<b>Gęstość objętościowa</b>	1,7 - 1,9 kg/dm <sup>3</sup>
<b>Temperatura stosowania</b>	od +5°C do +30°C
<b>Czas wysychania</b>	max. 24 godz*
<b>Przyczepność po wymaganych cyklach sezonowania [EN 998-1:2016]</b>	≥0,5 N/mm <sup>2</sup> FP: B
<b>Absorpcja wody [EN 998-1:2016]</b>	W2 (c ≤ 0,2 kg/m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup> )
<b>Współczynnik przepuszczalności pary wodnej [EN 998-1:2016]</b>	μ ≤ 15
<b>Przepuszczalność wody po wymaganych cyklach sezonowania [EN 998-1:2016]</b>	≤1 ml/cm <sup>3</sup> po 48h
<b>Współczynnik przewodzenia ciepła [EN 998-1:2016]</b>	P=50% λ <sub>10</sub> , dry=0,61 W/m·K
<b>Trwałość [EN 998-1:2016] (Odporność na zamrażanie – odmrażanie)</b>	przepuszczalność wody po wymaganych cyklach sezonowania: ≤1 ml/cm <sup>3</sup> po 48h Przyczepność po wymaganych cyklach sezonowania: ≥0,5 N/mm <sup>2</sup> FP: B
<b>Klasa reakcji na ogień [EN 998-1:2016]</b>	A1
<b>Skład</b>	Mieszanka kruszyw naturalnych, spoiw mineralnych i polimerowych oraz innych dodatków modyfikujących.
<b>Pakowanie</b>	Opakowanie jednostkowe: Worek 25kg Opakowanie zbiorcze: Paleta foliowana: 42 x 25kg
<b>Narzędzia</b>	Mieszarka wolnoobrotowa, mieszadło koszykowe, paca ze stali nierdzewnej, paca plastikowa, wiadro.
<b>Przechowywanie</b>	W oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach oraz suchych warunkach w okresie do 12 miesięcy od daty produkcji. Data produkcji, asortyment i numer partii produkcyjnej podane są na opakowaniu.

\* wielkość zależy od warunków temperaturowych, bazy wyrobu, koloru i/lub rodzaju oraz chłonności podłoża

\*\* wielkość zależy od jakości przygotowanego podłoża jego równości oraz chłonności

## PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być nośne, zwarte, suche oczyszczone z kurzu, brudu, wykwitów solnych, resztek organicznych (oleje, tłuszcze, itp.). Występujące algi i grzyby należy bezwzględnie usunąć (postępować zgodnie z wytycznymi zawartymi w tabeli poniżej). Podłoża mineralne niejednorodne lub o zwiększonej chłonności zagruntować odpowiednio rozcieńczonym preparatem Greinplast U. Wszelkie powierzchnie, na które nakładany jest tynk muszą być bezwzględnie zagruntowane farbą gruntującą GREINPLAST F. W przypadku podciągania kapilarnego należy zadbać o izolację przeciwwilgociową.

## WYKONANIE

**Przygotowanie mieszanki:** Zawartość opakowania wsypać do ok. 5,20-5,75 l czystej, chłodnej wody i intensywnie wymieszać do uzyskania jednorodnej masy. Konsystencję roboczą należy dostosować do podłoża i warunków aplikacji (temperatura, wilgotność powietrza, chłonność i rodzaj podłoża). Aby uniknąć różnic w fakturze tynku ilość dodawanej wody powinna być jednakowa dla każdego opakowania. Zaprawa uzyskuje pełne właściwości robocze po upływie 5 min. i ponownym wymieszaniu. Jednakową konsystencję utrzymuje się poprzez ponowne wymieszanie zaprawy, a nie dodawanie wody. Czas rozrobionej z wodą zaprawy uzależniony jest od warunków otoczenia, nie przekracza jednak 60 minut.

**Nakładanie tynku:** Do właściwych prac tynkarskich można przystąpić po odpowiednim przygotowaniu podłoża oraz całkowitym jego wyschnięciu. Tynk nanosi się na grubość ziarna trzymana pod kątem pacą ze stali nierdzewnej. Nadmiar materiału należy zebrać do opakowania. Do fakturowania można przystąpić po krótkim czasie, kiedy masa nie klei się do narzędzi i jednocześnie daje się formować. Czas ten zależy od rodzaju podłoża i panujących w trakcie aplikacji warunków atmosferycznych. Żądaną fakturę osiąga się wykorzystując pacę z tworzywa sztucznego, którą należy prowadzić po fakturowanej powierzchni jednakowymi kolistymi ruchami. Nie dopuszcza się do powstania miejsc z nierównomiernie rozłożoną masą (przetarcia, nawisy, zlepy itp.). Przerwanie prac należy zaplanować wcześniej w miejscach, gdzie ewentualne połączenie będzie mało widoczne (dylatacje, fragmenty architektoniczne itp.). W celu uzyskania jednolitej struktury, prace na ścianie tworzącej jedną płaszczyznę należy prowadzić w sposób ciągły, bez przerw stosując materiał z jednej partii produkcyjnej. Malowanie: W celu uniknięcia biokorozji Producent zaleca malowanie wszystkich tynków mineralnych farbami fasadowymi Greinplast. Tynki transparentne ze względu na dużą nasiąkliwość muszą być malowane obowiązkowo max. do 30 dni od momentu ich wykonania.

## ZALECENIA

Temperatura podłoża i otoczenia podczas nakładania i wysychania tynku powinna wynosić +5°C do +30°C. Optymalna temperatura podczas nanoszenia +20°C. Wykonywane powierzchnie należy zawsze osłaniać (siatki, plandeki itp.) przed oddziaływaniem zmiennych warunków pogodowych, aż do pełnego wyschnięcia tynku tj. min. 3 dni od jego nałożenia. W przypadku niskiej temperatury, wysokiej wilgotności wysychanie tynku znacznie się wydłuża. W tym czasie należy wydłużyć okres stosowania zabezpieczeń ochronnych. Niedostosowanie się do powyższych zaleceń lub złe przygotowanie podłoża może doprowadzić do powstania trwałych różnic kolorystycznych na powierzchni wyprawy tynkarskiej (wykwity, przebarwienia), w skrajnych przypadkach do obniżenia jej trwałości, a nawet odspojenia. Wyrób zawiera wypełniacze mineralne, co może spowodować różnicę w odcieniach tynku pochodzącego z różnych partii produkcyjnych. Z tego powodu zaleca się stosowanie na danej płaszczyźnie materiału z tej samej partii produkcyjnej. Kruszywa mineralne zawarte w tynku mogą niekiedy powodować nieliczne ciemniejsze wtrącenia. Powierzchnie narażone na zanieczyszczenie tynkiem zabezpieczyć, a w przypadku zabrudzenia usuwać przed zaschnięciem. Narzędzia myć wodą bezpośrednio po ukończeniu prac.

## UWAGI

**Informacje zawarte w instrukcji mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Prace wykonywać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej. Wszelka ingerencja w skład produktu jest niedopuszczalna i może w znaczący sposób obniżyć jakość stosowanego materiału. W przypadku połączenia z wyrobami innych Producentów lub nieujętych w dokumentach odniesienia (AT i ETA) nie ponosimy żadnej odpowiedzialności.**

## BEZPIECZEŃSTWO

Działa drażniąco na skórę. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. Chronić przed dziećmi. Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy. Unikać wdychania pyłu. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody z mydłem. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. Postępować zgodnie z Kartą Charakterystyki.

## NORMY, ATESTY, ŚWIADECTWA

Posiada Atest Higieniczny nr 333/322/339/2021 ważny do 2026-09-29 wydany przez GUMed i Świadectwo z Zakresu Higieny Radiacyjnej PZH nr HR/B/4/2010  
Dokument odniesienia: EN 998-1:2016 (PN-EN 998-1:2016-12)  
Deklaracja Właściwości Użytkowych nr T-190118

Greinplast TK		
składnik systemu ociepleń:	GREINPLAST EPS	AT-15-9663/2016
	GREINPLAST W, WGF	AT-7715/2016
	GREINPLAST EPS-ETA	ETA 15-0582
	GREINPLAST MW	ETA 18-0600

Powyższa dokumentacja dostępna po zeskanowaniu kodu QR

