

POZTYNK-SZ DR 061

POZTYNK-SZ BR 062

Mineralny szlachetny tynk zacierany

Charakterystyka

Szlachetna, mineralna zaprawa tynkarska w postaci przygotowanej fabrycznie suchej mieszanki spoiw mineralnych, wypełniaczy mineralnych oraz domieszek modyfikujących. Po zarobieniu wodą tworzy dobrze urabialną masę tynkarską do wykonywania wypraw pocienionych. Po stwardnieniu wodo- i mrozoodporna, o dużej paroprzepuszczalności, przyczepności i odporności na czynniki atmosferyczne.

Przeznaczenie

Zaprawa przeznaczona jest do ręcznego wykonywania dekoracyjnych, pocienionych wypraw tynkarskich na równych i stabilnych mineralnych tynkach podkładowych, płytach gipsowo-kartonowych i gipsowo-włóknowych oraz na warstwie zbrojonej w systemach ocieplania ścian budynków TURBO i TURBO-W firmy KREISEL. Nadaje się do stosowania na zewnątrz i wewnątrz pomieszczeń. W zależności od zawartości wypełniaczy mineralnych zaprawa umożliwia uzyskanie faktur drapanych (kornikowej, rowkowej, rozproszonej – w zależności od sposobu zacierania) lub faktury baranka (ziarnistej).

Dane techniczne

Skład: spoiwa mineralne, wypełniacze mineralne, domieszki modyfikujące, pigmenty
Gęstość nasypowa suchej mieszanki: ok. 1,70 g/cm³
Opór dyfuzyjny względny (dla warstwy tynku, podkładu tynkarskiego i warstwy zbrojącej o grubości 3 mm): ≤ 0,04 m
Odporność na występowanie rys skurczowych w warstwie 8mm: brak rys
Straty prażenia 450°C: 1,05% +/- 0,1%
Konsystencja: 10 +/- 1,0cm

Dane techniczne systemu:

Reakcja na ogień: B – s1, d0; NRO – nierozprzestrzeniający ognia (badanie NP-800.08/TG)
Wodochłonność po 24 godz. (dla wszystkich rodzajów farb): < 0,5kg/m²
Odporność na uderzenia: Kategoria III
Przepuszczalność pary wodnej: ≤ 2,0 (wynik otrzymany dla max. grubości ziarna 3 mm: 0,3)
Przyczepność warstwy zbrojącej do styropianu:
- w warunkach suchych: ≥ 0.08MPa (zerwanie w materiale izolacyjnym)
- po cyklach termiczno-wilgotnościowych: ≥ 0.08MPa (zerwanie w materiale izolacyjnym)
Przyczepność do betonu: ≥ 0.25MPa
Opór dyfuzyjny względny (nie zacieranej warstwy tynku o grubości 3mm): ≤ 0,04 m

Dane wykonawcze

Środki gruntujące podłoże: GRUNTOLIT-W 301, TYNKOLIT-T 330
Temperatura stosowania (powietrza, podłoża, materiałów): od +5°C do +25°C
Proporcje mieszania z wodą: 6,25-7,0 l wody na 25 kg suchej mieszanki
Czas przydatności do użycia po zarobieniu wodą: ok. 2 godziny (przy temperaturze +20°C)
Uziarnienie: 1, 1,5mm (struktura typu baranek) 2 i 3 mm

Kolorystyka: paleta 156 barw

Zużycie:

Faktura	Orientacyjne zużycie suchej mieszanki na 1m ² przy uziarnieniu:			
	1 mm	1,5 mm	2 mm	3 mm
drapana	2,0 kg	-	2,8 kg	4,1 kg
baranek	2,1 kg	2,5 kg	2,9 kg	4,3 kg

Sposób użycia

Przygotowanie podłoża: Wszystkie podłoża muszą być nośne, stabilne, równe, wolne od rys, oczyszczone z kurzu, smarów, środków antyadhezyjnych, resztek farb itp. Dla uniknięcia różnic kolorystycznych, podłoża muszą być jednolicie suche na całej powierzchni. Podłoża z tynków podkładowych, płyt gipsowo-kartonowych i płyt gipsowo-włóknowych zaleca się gruntować dwukrotnie - najpierw stosując GRUNTOLIT-W 301, a następnie TYNKOLIT-T 330. Nierówności podłoża należy wyrównać zaprawą wyrównująco-szpachlową POZBUD 427 lub inną dostosowaną do rodzaju podłoża. Powierzchnie nie przewidziane do tynkowania, przed nanoszeniem środków gruntujących należy osłonić, np. folią PE. GRUNTOLIT-W 301 należy nanosić na powierzchnię przy pomocy szczotki lub wałka i pozostawić do wyschnięcia co najmniej 12 godzin. TYNKOLIT-T 330 dobrze wymieszać i nanosić na powierzchnię. Środek ten poprawia przyczepność oraz ułatwia nanoszenie i fakturowanie tynku. Zaleca się dobrać kolor środka gruntującego do koloru wyprawy pocienionej. Czas schnięcia nie powinien być krótszy niż 24 godziny. W przypadku wykonywania wyprawy pocienionej na warstwie zbrojonej siatką w systemach ocieplenia ścian budynków, powierzchnię należy zagruntować środkiem TYNKOLIT-T 330. Kolor środka gruntującego zaleca się dobrać do koloru wykonywanej wyprawy. Preparat należy nanosić przy pomocy szczotki lub wałka i pozostawić do wyschnięcia 2-3 dni.

Przygotowanie produktu: Suchą mieszankę należy zarozić odpowiednią ilością czystej, chłodnej wody, mieszając za pomocą wolno obrotowego mieszadła lub w betoniarnie, aż do uzyskania pozbawionej grudek masy. Po odczekaniu 10-15 minut ponownie wymieszać. Kolejne partie zaprawy należy przygotowywać zawsze w taki sam sposób, aby nie występowały różnice konsystencji. Nie należy zarabiać więcej zaprawy niż ilość, która będzie mogła być nałożona w ciągu 2-3 godzin. W celu uzyskania jednolitej barwy tynków kolorowych, zaleca się początkowo zmieszać w jednym pojemniku zawartość kilku worków suchej zaprawy, a następnie dosypywać i mieszać nowe porcje, w miarę zarabiania zaprawy wodą. W przypadku potrzeby wykorzystania części opakowania, całą suchą mieszankę należy starannie wymieszać, gdyż w czasie transportu mogło nastąpić rozdzielanie składników. Stwardniałej masy nie rozrabiać wodą, ani nie mieszać ze świeżym materiałem.

Sposób stosowania: Przygotowaną masę tynkarską należy nanosić przy pomocy pacy ze stali nierdzewnej, warstwą o grubości wynikającej z uziarnienia (na grubość ziarna). Po ściągnięciu nadmiaru zaprawy, w zależności od wymaganej faktury, powierzchnię tynku należy zacierać pionowo, poziomo lub kółkiem, przy użyciu pacy z tworzywa sztucznego. Fakturowanie należy przeprowadzić nie później niż po 15 minutach od nałożenia zaprawy (w

POZTYNK-SZ DR 061

POZTYNK-SZ BR 062

Mineralny szlachetny tynk zacierany

zależności od temperatury i wilgotności powietrza). W czasie wykonywania tej czynności zaprawy nie wolno zwilżać wodą. Prace tynkarskie na jednej wyodrębnionej powierzchni należy prowadzić w sposób ciągły, aby uniknąć nierównomierności struktury i barwy tynku. W związku z tym, wykonywania wyprawy nie należy przerywać na czas dłuższy niż 10 minut - każda nowa porcja zaprawy musi łączyć się z jeszcze świeżą zaprawą naniesioną poprzednio. Niedopuszczalne jest prowadzenie prac w czasie opadów atmosferycznych, podczas silnego wiatru i przy dużym nasłonecznieniu elewacji, bez specjalnych osłon ograniczających wpływ czynników atmosferycznych. Tynki kolorowe, aby uniknąć ewentualnego tworzenia się plam i wykwitów, należy w okresie wysychania chronić przed wpływem wilgoci (deszczu, mgły itp.) oraz przed spadkiem temperatury poniżej +5°C. W celu uzyskania optymalnej ochrony przed wpływem warunków atmosferycznych oraz zachowania jednorodności barwy zewnętrznych tynków kolorowych, należy tynki te po wyschnięciu pokryć jednokrotnie farbą egalizacyjną w odpowiednio dobranym kolorze. Uwaga! Należy stosować pełen zestaw wyrobów systemu ociepleń.

Czyszczenie narzędzi:

Czystą wodą, bezpośrednio po zakończeniu pracy.

Opakowania:

Worki 25 kg na paletach po 48 sztuk.

Przechowywanie:

Do 12 miesięcy od daty produkcji, w miejscach suchych i w nieuszkodzonych opakowaniach fabrycznych.

Ostrzeżenie:

Produkt po zarobieniu wodą daje odczyn alkaliczny. Należy unikać kontaktu ze skórą oraz chronić oczy. W przypadku kontaktu z oczami, przemyć je obficie czystą wodą i zasięgnąć porady lekarza.

Dokument odniesienia:

Europejska Aprobata Techniczna ETA-07/0192 i
Europejska Aprobata Techniczna ETA-07/0118

Data aktualizacji:

05/2011