



KARTA TECHNICZNA

KEIM POROSAN®-AUSGLEICHSPUTZ-NP

1. OPIS PRODUKTU

Tynk podkładowy na bazie trasy, wapna, piasku, cementu i dodatków. Zgodnie z normą PN-EN 998-1 zaprawa tynkarska ogólnego przeznaczenia. Wytrzymałość odpowiada kategorii CS II lub PII wg. DIN V 18550. Spełnia wymagania instrukcji WTA 2-9-04/D jako tynk podkładowy w systemie tynków renowacyjnych Porosan i posiada certyfikat WTA.

2. ZASTOSOWANIE

KEIM Porosan-Ausgleichsputz-NP stosowany jako tynk podkładowy w systemie tynków renowacyjnych Porosan przy naprawie powierzchni tynków uszkodzonych w wyniku działania soli, wewnątrz i na zewnątrz, do uzupełniania nierówności, uzyskiwania całkowitej grubości warstwy ponad 40 mm, a także w myśl instrukcji WTA jako wyrównawczy tynk podkładowy. Ogólne informacje dot. zakresu stosowania systemu tynków naprawczych patrz karta techniczna KEIM Porosan-Trass-Sanierputz-NP lub karta techniczna KEIM Porosan-HF-Sanierputz.

3. WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

- możliwość nakładania maszynowego
- bardzo dobra stabilność
- niski skurcz
- paroprzepuszczalny
- reakcja na ogień: niepalny (A1)

DANE TECHNICZNE:

- Największy rozmiar ziarna (granulacja): 4 mm

KLASYFIKACJA:

- Rodzaj tynku: R
- Certyfikat WTA według: WTA Merkblatt 2-9-20
- Kategoria wytrzymałości na ściskanie: CS II 1,5 -5,0 N/mm²
- Norma badania wytrzymałości na ściskanie: DIN EN 1015-11
- Przyczepność: $\geq 0,08$ N/mm²
- Przełom przy badaniu przyczepności: A,B,C
- Norma badania przyczepności: DIN EN 1015-12
- Absorpcja wody: W2
- Norma badania absorpcji wody: DIN EN 1015-18
- Porowatość: ≥ 45 %
- Absorpcja wody spow. podc. kapil. wg WTA po 24 godz. badana na krążkach: $\geq 0,3$ kg/m²
- Głębokość wnikania wody wg WTA po 24 godz. badana na krążkach: ≤ 5 mm
- Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej (wartość μ): ≤ 15

KOLOR:

szary

4. STOSOWANIE

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Usunąć istniejący, zasolony tynk co najmniej 80 cm (bardzo ważne) powyżej widocznej linii zasolenia/uszkodzenia, aż do muru konstrukcyjnego. Natychmiast usunąć zasolony gruz. Usunąć uszkodzoną spoinę na głębokość co najmniej 2 cm. Wymienić uszkodzone cegły. Dokładnie oczyścić mur na sucho (np. stalową miotłą), a następnie usunąć pył (np. sprężonym powietrzem). Wstępnie zwilżyć mocno chłonny mur. W przypadku murów niechłonnych lub z kamienia łupanego należy wcześniej nałożyć obrzutkę KEIM Porosan-Trass-Zementputz w sposób przypominający siatkę, tak aby mur był nadal widoczny (ok. 50-70% pokrycia). Wgłębienia, ubytki i inne nierówności należy wypełnić lub wyrównać tynkiem KEIM Porosan-Ausgleichsputz-NP.

WARUNKI / TEMPERATURA NANOSZENIA:

Temperatura otoczenia i podłoża ≥ 5 °C podczas nanoszenia i schnięcia. Nie nakładać przy bezpośrednim działaniu promieni słonecznych ani na nagrzane powierzchnie. Chronić przed słońcem, wiatrem i deszczem w trakcie i po aplikacji.

PRZYGOTOWANIE MATERIAŁU / MIESZANIE I TRANSPORT:

Nakładać ręcznie lub maszynowo. Aplikacja ręczna: wymieszać KEIM Porosan-Ausgleichsputz-NP z ok. 4,3 - 5 L czystej wody na 1 worek za pomocą mieszadła do jednorodnej, zwartej konsystencji i pozostawić na krótki czas w celu dojrzewania. Mieszać nie dłużej niż 2 minuty. Aplikacja maszynowa: KEIM Porosan-Ausgleichsputz-NP rozmieszać typową pompą mieszającą (np. P.F.T. G4, G5, Putzknecht S 48, m-tec M3) bez napowietrzania. Nie należy stosować betoniarek wolnospadowych, przeciwbieżnych i innych mieszadeł napowietrzających. Stężałego materiału nie należy w żadnym wypadku ponownie mieszać z wodą.

ZUŻYCIE:

ok. 1,2 kg/m² na mm

Podane zużycia są jedynie szacunkowe, przyjęte dla podłoży gładkich. Dokładne zużycie należy ustalić poprzez aplikację próbną na obiekcie.

SYSTEM WARSTWOWY:

Głębokie ubytki miejscowe należy wypełnić produktem KEIM Porosan-Ausgleichsputz-NP, inne drobne nierówności wyrównać nakładając warstwę KEIM Porosan-Ausgleichsputz-NP o grubości min. 10 mm. W przypadku niezbędnej grubości większej od 25 mm lub w przypadku innych niekorzystnych warunków nakładać wielowarstwowo. Powierzchnię należy dobrze uszorstnić i przed nałożeniem kolejnej warstwy zachować przerwę. Przed nakładaniem kolejnych warstw powierzchnię tynku oczyścić na sucho z soli, które przez nią przeniknęły. Wierzchnie tynki renowacyjne KEIM Porosan-Trass Sanierputz-NP lub KEIM Porosan-HF-Sanierputz nakładać zgodnie z informacjami zawartymi w ich kartach technicznych.

PIELĘGNACJA:

KEIM Porosan-Ausgleichsputz-NP w trakcie i po aplikacji chronić przed słońcem, silnym wiatrem i zbyt szybkim wyschnięciem. W razie konieczności powierzchnię zwilżać. Zawilgocone pomieszczenia (wzgl. wilg. powietrza pow. 65%) należy tak osuszyć poprzez ostrożne ogrzewanie i wietrzenie, aby tynk renowacyjny mógł schnąć przez okres 10 dni. Pomieszczenia tego typu należy również odpowiednio ogrzewać i wietrzyć podczas późniejszego użytkowania.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI:

Narzędzia, maszyny i urządzenia mieszające czyścić wodą natychmiast po użyciu. Związany produkt można usunąć tylko mechanicznie.

5. OPAKOWANIE

Zawartość pojemnika	Jednostka miary	Ilość na palecie	Rodzaj
25	kg	42	worek

6. SKŁADOWANIE

Maks. czas przechowywania	Warunki przechowywania
12 miesięcy	suche pomieszczenie

7. USUWANIE ODPADÓW

Informacje na temat usuwania odpadów - patrz sekcja 13 Karty Charakterystyki.

Europejski Katalog Odpadów: 17 01 01

8. INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

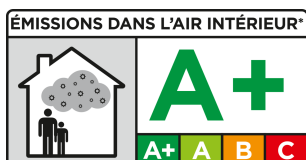
Patrz Karta Charakterystyki produktu.

KOD GIS: ZP 1

9. UWAGI KOŃCOWE

Powierzchnie, które nie są przeznaczone do malowania (w szczególności szkło, kamień naturalny, ceramika) odpowiednio chronić. Odpryski z powierzchni w otoczeniu pracy bądź transportu natychmiast rozcieńczyć dużą ilością wody i usunąć. Łączenie/mieszanie z produktami nie będącymi częścią systemu lub z obcymi materiałami nie jest dozwolone.

10. CERTYFIKATY I ZNAKI JAKOŚCI



Wymienione wartości i właściwości produktu są wynikiem intensywnych prac badawczych i praktycznych doświadczeń. Nasze zalecenia dotyczące stosowania, przekazane ustnie bądź na piśmie mają stanowić dla Państwa pomoc przy wyborze naszych produktów i nie stanowią żadnych umownych warunków prawnych. W szczególności nabywcy i użytkownicy są zobowiązani do przydatności naszych produktów do zamierzonych celów użycia z zawodową starannością. Należy przestrzegać ogólnych zasad techniki budowlanej. Firma zastrzega sobie zmiany służące polepszeniu produktu bądź jego stosowania. Publikacja niniejszej Karty Technicznej unieważnia poprzednie.