

SUPREMA PRIMER 1K

PODKŁAD POLIURETANOWY O NISKIEJ LEPKOŚCI

KARTA TECHNICZNA 2S/15.05.2025
(KT 2S/15.05.2025)

Suprema Primer 1K to jednoskładnikowy podkład poliuretanowy o niskiej lepkości. Został opracowany dla różnych podłoży i powierzchni. Dzięki niskiej lepkości może ustabilizować czas utwardzania poprzez pokrycie i impregnację wszystkich powierzchni, zarówno porowatych jak i nieporowatych. Stosowany jest w celu zwiększenia stabilności podłoża, które jest wilgotne lub suche.

1. ZASTOSOWANIE:

- konstrukcje betonowe (suche lub wilgotne),
- płytki ceramiczne,
- powierzchnie nieporowate (szkło, metal),
- podkład pod wszystkie poliuretanowe membrany hydroizolacyjne,
- membrany bitumiczne (papy).

2. DOSTĘPNOŚĆ PRODUKTU:

Kolor: przezroczysty

Opakowanie: 1L, 4L, 20L (w metalowych wiadrach)

3. ZALETY:

- pojedynczy komponent,
- niska lepkość,
- łatwy w stosowaniu na każdym rodzaju powierzchni (suchej lub wilgotnej)
- doskonała przyczepność do powierzchni porowatych i nieporowatych,
- doskonale kryje i impregnuje powierzchnię.

4. INFORMACJE NA TEMAT PRZECHOWYWANIA:

Produkt może być przechowywany do 12 miesięcy w oryginalnym, nieotwartym opakowaniu, w suchym miejscu w temperaturze od 5-25°C. Otwarte opakowanie należy zużyć tak szybko jak to możliwe.

5. ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO:

5.1 OCENA RYZYKA:

Wszelkie zagrożenia dla zdrowia i bezpieczeństwa, w tym te wynikające z wad konstrukcji, warunków pracy oraz używanych substancji chemicznych, muszą być odpowiednio ocenione i doprowadzone do bezpiecznych warunków.

5.2 OCHRONA OSOBISTA:

Przez cały czas należy nosić odpowiednie obuwie ochronne, ubranie robocze oraz stosować środki ochrony skóry.

5.3 PIERWSZA POMOC:

Po kontakcie membrany na bazie poliuretanu z oczami lub błonami śluzowymi, należy zdjąć okulary lub soczewki kontaktowe i płukać oczy czystą ciepłą wodą przez 10 do 15 minut, a następnie skonsultować się z lekarzem. Zanieczyszczoną skórę natychmiast umyć dużą ilością ciepłej wody. Szczegółowe informacje zawarte są w Karcie Charakterystyki Preparatu Substancji Niebezpiecznej (MSDS).

5.4 USUWANIE ODPADÓW:

Nie wyrzucać odpadów do kanalizacji, gruntu, systemów wodnych. Odpady i opakowania po materiałach zgłosić do licencjonowanego przedsiębiorstwa oczyszczania lub do upoważnionej firmy budowlanej do dalszego postępowania zgodnie z obowiązującymi przepisami. Odpady należy usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami.

Niniejszy dokument przedstawia dokładne informacje oparte na naszych badaniach, doświadczeniu i dotychczasowej wiedzy. W przypadku zmian w zastosowanym sposobie aplikacji, żadne informacje podane w tym dokumencie nie stanowią gwarancji i zaleca się przeprowadzenie wstępnych prób. W celu uzyskania dokładniejszych informacji i wsparcia prosimy o kontakt z naszym zespołem technicznym i laboratoriami.

SUPREMA PRIMER 1K

PODKŁAD POLIURETANOWY O NISKIEJ LEPKOŚCI

KARTA TECHNICZNA 1S/15.05.2025
(KT 1S/15.05.2025)

6. PARAMETRY TECHNICZNE:

PARAMETR	CECHY	METODA
Kolor	Przezroczysty	-
Gęstość	0,95±0,05 g/cm ³	ASTM D1475 / DIN 53217 / ISO 2811
Brzeg	75-80 Shore A	ASTM D2240 / DIN 53505 / ISO R868
Lepkość*	40-50 cP	ASTM D 2196-86 / EN ISO 3219 (+25°C)
Przyczepność do betonu	>3 (N/mm ²)	ASTM D4541
Czas trwania lepkości	4-5 godzin	-
Czas nakładania powłoki	6-24 godzin	-
Właściwości przepuszczalności pary wodnej	Klasa I (dyfuzja pary wodnej duża, $Sd [m] < 0,14 v[\frac{g}{m^2h}] > 6$)	EN ISO 7783 :2018
Przepuszczalność wody w stanie ciekłym (absorpcja kapilarna mata w3)	0,004 kg/m ² .h ^{0,5}	EN 1062-3 : 2008
Wytrzymałość na odrywanie	3,5 MPa	Pull-off EN-92/B-01814
Reakcja na ogień	Klasa palności E	EN ISO 11925-2:2020
Chemikalia niebezpieczne dla zdrowia i środowiska (opakowanie)	Zgodne z 5.4	-

*Lepkość mierzona w temperaturze +25°C, zgodnie z normą EN ISO 3912. Lepkość rośnie odwrotnie proporcjonalnie do temperatury.

Niniejszy dokument przedstawia dokładne informacje oparte na naszych badaniach, doświadczeniu i dotychczasowej wiedzy. W przypadku zmian w zastosowanym sposobie aplikacji, żadne informacje podane w tym dokumencie nie stanowią gwarancji i zaleca się przeprowadzenie wstępnych prób. W celu uzyskania dokładniejszych informacji i wsparcia prosimy o kontakt z naszym zespołem technicznym i laboratoriami.

SUPREMA PRIMER 1K

PODKŁAD POLIURETANOWY O NISKIEJ LEPKOŚCI

KARTA TECHNICZNA 1S/15.05.2025
(KT 1S/15.05.2025)

7. SPOSÓB UŻYCIA:

Zużycie na jedną warstwę: 200-300 gr/m²

8. PROCEDURA APLIKACJI:

Przygotowanie powierzchni

Powierzchnię należy umyć wodą pod ciśnieniem, usunąć olej, tłuszcz, smar, paliwo, parafinę, zaprawę cementową, luźne cząstki. Obszary pleśni, utwardzone stare membrany również powinny zostać usunięte.

Aplikacja

SUPREMA PRIMER 1K miesza się z piaskiem w celu naprawy powierzchni. Nakłada się go pędzlem lub wałkiem. Po utwardzeniu na zagruntowaną powierzchnię nakłada się membranę hydroizolacyjną. Nakładać przy pomocy pędzla lub wałka. Po utwardzeniu można przystąpić do aplikacji membrany głównej. Zużyte narzędzia należy jak najszybciej oczyścić środkiem czyszczącym.

10. PRZYGOTOWANIA:

Podczas aplikacji należy trzymać z dala od łatwopalnych produktów. Należy używać rękawic i masek ochronnych. Produkt powinien być stosowany w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. W przypadku kontaktu materiału z oczami należy je natychmiast przemyć odpowiednią ilością wody. Dzieci powinny być trzymane z dala od produktu. Aby uzyskać bardziej szczegółowe informacje należy poprosić o kartę charakterystyki (MSDS).



Niniejszy dokument przedstawia dokładne informacje oparte na naszych badaniach, doświadczeniu i dotychczasowej wiedzy. W przypadku zmian w zastosowanym sposobie aplikacji, żadne informacje podane w tym dokumencie nie stanowią gwarancji i zaleca się przeprowadzenie wstępnych prób. W celu uzyskania dokładniejszych informacji i wsparcia prosimy o kontakt z naszym zespołem technicznym i laboratoriami.