

Opis produktu

Dwukomponentowa, tiksotropowa masa szpachlująco-klejąca na bazie żywicy epoksydowej do wykonywania napraw podłoża. Przeznaczona do stosowania w przedziale temperatur od +10 do +30°C



Charakterystyka

Uniwersalny materiał epoksydowy do wykonywania szybkich napraw, uzupełniania ubytków w podłożach betonowych oraz żelbetowych oraz do dospajania elementów do powierzchni betonowych. Dobra przyczepność do podłoża. Materiał tiksotropowy – nie spływa podczas aplikacji. Łatwość aplikacji. Uniwersalny materiał o szerokim zastosowaniu

Zastosowanie

Produkt Extreme można stosować jako klej strukturalny i zaprawę do:

- ➔ Elementów betonowych
- ➔ Kamienia naturalnego
- ➔ Ceramiki
- ➔ Zaprawy, cegieł
- ➔ Stali, żelaza, aluminium
- ➔ Drewna
- ➔ Poliestru, epoksydów
- ➔ Szkła
- ➔ Zaprawa naprawcza i klej do:
 - ➔ Naroży i krawędzi
 - ➔ Ubytków
 - ➔ Zastosowań w pozycji pionowej i sufitowej
 - ➔ Ekologiczna, nieszkodliwa dla zdrowia.
- ➔ Wypełnianie połączeń i uszczelnianie rys:
 - ➔ Naprawa szczelin i ostrych krawędzi

Zalety

- ➔ Łatwość mieszanie i aplikacji.
- ➔ Możliwość nanoszenia na suche i wilgotne podłoża.
- ➔ Bardzo dobra przyczepność do większości podłoży budowlanych.
- ➔ Zachowuje swoje właściwości w szerokim zakresie temperatur.
- ➔ Odporny na wodę i wietrzenie.
- ➔ Odporny na przerastanie korzeni.
- ➔ Wysoka odporność chemiczna.
- ➔ Nie wymaga gruntowania.
- ➔ Wysoka odporność na ścieranie.
- ➔ Strukturalnie zgodna z betonem.
- ➔ Ekologiczna, nieszkodliwa dla zdrowia.

Atesty

Spełnia wymogi PN-EN 1504-2

Aplikacja**Warunki:**

TEMPERATURA OTOCZENIA	→	min. 10°C max. 30°C
TEMPERATURA PODŁOŻA	→	min. 10°C i o min. 30°C wyższa od temperatury punktu rosy
WILGOTNOŚĆ POWIETRZA	→	max. 75%

Mieszanie:

Materiały przeznaczone do użycia powinny mieć temperaturę min. 15°C.

Przed użyciem wymieszać komponent A z komponentem B w proporcji wagowej podanej na opakowaniu (A:B = 2:1) aż do uzyskania jednolitej konsystencji i barwy.

Ze względu na zachodzącą reakcję chemiczną materiał po wymieszaniu należy natychmiast aplikować.

Nie należy pozostawiać wymieszanego materiału w opakowaniu.

PRZYDATNOŚĆ W TEMPERATURZE 10°C	→	40 – 45 min.
PRZYDATNOŚĆ W TEMPERATURZE 20°C	→	20 – 25 min.
PRZYDATNOŚĆ W TEMPERATURZE 30°C	→	10 – 15 min.

Dane techniczne**Klej Extreme 91 QE****Barwa**

Składnik A	Biała
Składnik B	Szara
Mieszanina składników A+B	Betonowo Szara
Gęstość w temp. +25 °C	
Składnik A	1,03 kg/l
Składnik B	1,14 kg/l
Mieszanina składników A+B	1,04 kg/l
Zużycie	1,9 kg/m ² /mm w jednym cyklu nanoszenia
Skurcz	materiał utwardza się bezskurczowo
Waga komponentu A	4 kg
Waga komponentu B	2 kg

*W przypadku mieszania wielu opakowań, należy unikać rozpoczynania nowego zestawu przed wykończeniem poprzedniego i łączenia składników z różnych zestawów, aby nie zmniejszać czasu przydatności do użycia wymieszanego materiału.

Przechowywanie

Przechowywać w fabrycznie zamkniętych opakowaniach, w warunkach wolnych od wilgoci, przemarzania oraz kontaktu z ogniem – max. 12 miesięcy.

Czyszczenie narzędzi

Narzędzia natychmiast po użyciu należy oczyścić przy pomocy rozpuszczalnika typu aceton lub ksylen.

Bezpieczeństwo

Extreme 91 QE należy stosować wyłącznie w pomieszczeniach wentylowanych. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. W trakcie aplikacji bezwzględnie zaleca się stosowanie okularów ochronnych, rękawic i ubrania roboczego. W trakcie prowadzenia prac nie wolno stosować otwartego ognia, a także prowadzić jakichkolwiek prac będących jego źródłem. Szczegółowe informacje dotyczące bezpieczeństwa oraz ochrony środowiska są dostępne w Karcie Charakterystyki.