



Knauf FE Imprägnierung

żywica niskowiskozowa

Opis produktu

Knauf FE Imprägnierung to dwuskładnikowa żywica niskowiskozowa. Składa się z komponentu A (żywica) i B (utwardzacz). Stosunek mieszania A:B = 2:1.

Pojemniki zawierają odpowiednie ilości komponentu, wynikające z właściwego stosunku mieszania.

Opakowanie:

puszka 1 kg
puszka 5 kg

Zakres zastosowania

Knauf FE Imprägnierung stosowany jest jako:

- mostek szczepny
- środek gruntujący pod Knauf FE Abdichtung
- spoiwo do wytworzenia szybkowiążącego podkładu Knauf Stretto
- spoiwo do wytworzenia zaprawy wyrównującej Knauf EPO-Leicht
- produkt do naprawy pęknięć w podkładach podłogowych

Właściwości

- niskowiskozowy
- szybko wiążący
- bez wodny
- bez rozpuszczalnikowy
- do wewnątrz

Sposób wykonania

Mieszanie:

Komponent B należy dodać do komponentu A i dokładnie wymieszać mieszadłem wolnoobrotowym (ok. 400 obr./min.). Następnie przelać całą zawartość do czystego pojemnika. Za pomocą szpachelki wygarnąć resztki komponentów z puszek i dodać je do pozostałej zawartości. Całość jeszcze raz dokładnie wymieszać. Wytwarzając Knauf Stretto i Knauf EPO-Leicht również należy dokładnie wymieszać komponenty, ale można zrezygnować z przelewania. Wymieszany FE Imprägnierung należy wyrobić w przeciągu kilku minut.

Knauf FE-Imprägnierung jako mostek sczepny

Temperatura podłoża powinna wynosić powyżej +10°C. Przy wysokiej wilgotności powietrza, należy zwracać uwagę, aby temperatura podłoża nie spadła poniżej temperatury punktu rosy. Knauf FE-Imprägnierung nie wiąże w połączeniu z wodą.

Knauf FE-Imprägnierung nakładane jest w dwóch cyklach roboczych:

1 warstwa ok. 250 g/m²

2 warstwa - zużycie ok. 100 g/m² i posypać grubym (0,5-1,2mm), suszonym piaskiem w ilości ok. 1,5 kg

Wymagany czas wiązania pomiędzy kolejnymi warstwami FE-Imprägnierung wynosi 24 godz.

Podkład podłogowy można wykonać po upływie 24 godz.

Czas obróbki

Czas wiązania, tym samym czas obóbki uzależniony jest od temperatury. W temperaturze 20°C, czas obróbki w zależności od przeznaczenia wynosi:

mostek sczepny - 15 min.

środek do naprawy pęknięć - 15 min.

Knauf Stretto - 60 min.

Knauf EPO-Leicht - 45 min.

W niższej temperaturze czas wiązania będzie dłuższy, natomiast w wyższej krótszy.

Dodatkowe informacje

Temperatura obróbki

Temperatura obróbki Knauf FE-Imprägnierung powinna wynosić 10°C do 25°C.

Czas wysychania

ruch pieszy po ok. 24 godz.

obciążenie mechaniczne po ok. 3 dniach

obciążenie chemiczne po ok. 7 dniach

Dane techniczne

Brak danych

Przechowywanie

Przechowywać w suchym i chłodnym miejscu do 24 miesięcy.

Zużycie / wydajność

jako mostek sczepny	0.35 kg / m ²
---------------------	--------------------------

Forma dostawy

Nr artykułu

FE-Imprägnierung 1 kg (280)	2871
FE-Imprägnierung 5 kg (45)	2870

Wskazówki bezpieczeństwa i usuwania odpadów

Niniejsza karta techniczna określa zakres stosowania materiału i zalecany sposób prowadzenia robót, ale nie może zastąpić zawodowego przygotowania wykonawcy. Oprócz podanych zaleceń prace należy wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną i zasadami BHP. Producent gwarantuje jakość wyrobu, natomiast nie ma wpływu na warunki i sposób jego użycia. W przypadku wątpliwości należy wykonać własne próby stosowania. Wraz z ukazaniem się niniejszej karty technicznej tracą ważność karty wcześniejsze.

Knauf Sp. z o.o
Dział techniczny

Tel.: +48 22 369 5199

www.knauf.pl

F451.pl/pol./05.24

Systemy podłogowe

Knauf Sp. z o.o. ul. Światowa 25, 02-229 Warszawa

Zmiany techniczne zastrzeżone. Zawsze obowiązuje aktualne wydanie. Nasza gwarancja dotyczy tylko i wyłącznie wysokiej jakości naszych produktów. Informacje dotyczące zużycia, ilości i wykonania stanowią wartości szacunkowe wynikające z doświadczenia. W przypadku odmiennych warunków lokalnych należy je do nich dostosować. Zawarte informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy technicznej. Nie zawarto całości ogólnie przyjmowanych zasad sztuki budowlanej, przepisów techniczno-budowlanych, związanych norm i wytycznych, które obok zasad montażowych muszą być przestrzegane przez wykonawcę. Wszelkie prawa zastrzeżone. Zmiany, dodruk, oraz dalsze przekazywanie kopii, również fragmentów, w postaci drukowanej lub elektronicznej, wymaga wyraźnej zgody Knauf Sp. z o.o., ul.Światowa 25, 02-229 Warszawa

Osiągnięcie konstrukcyjnych i fizycznych właściwości systemów Knauf jest możliwe, gdy zapewnimy wyłączone stosowanie składników systemowych Knauf lub zalecanych przez Knauf.