



COVERAX-M-CHEMIE GmbH

Chemisch - technische Spezialprodukte

INFORMACJA O PRODUKCIE

Cover-AB-Mörtel zaprawa reakcyjna o dużej wytrzymałości

Art. nr 698

WŁAŚCIWOŚCI

2-składnikowa zaprawa reakcyjna z masy plastycznej na bazie żywic epoksydowych. Cover-AB-Mörtel nie zawiera rozpuszczalników, wykazuje dużą odporność na ścieranie, o konsystencji zbliżonej do wilgotnej ziemi, mocna, ciągliwo-twarda i odporna na mróz, sól z roztopów, benzynę i olej silnikowy. Cover-AB-Mörtel posiada wysoką wytrzymałość mechaniczną.

ZASTOSOWANIE:

Podłoże musi być nośne, suche i drapane. Przed zastosowaniem preparatu należy usunąć luźne cząstki i oleje oraz resztki farby itp. (np. przy pomocy drucianej szczotki).

Wytrzymałość na zdzieranie musi wynosić przynajmniej $1,5\text{N/mm}^2$. Wilgotność związana na powierzchni może wynieść maksymalnie 4%.

Żywica i utwardzacz dostarczane są w prawidłowych proporcjach mieszanki. Utwardzacz należy w całości opróżnić i dodać do żywicy / mieszanki piasku i mieszać dokładnie mieszadłem wolnoobrotowym przez ok. 5 minut. Następnie, by uzyskać jednorodną mieszankę, produkt należy przełożyć z opakowania, w którym był dostarczany, do czystego zbiornika i ponownie przemieszać. Cover-AB-Mörtel można rozrabiać zwykłymi narzędziami roboczymi (kielnie itp.).

Świeżo położoną zaprawę należy chronić przed wilgocią przez ok. 12 godzin.

OBSZARY ZASTOSOWAŃ

Parkingi, garaże podziemne, drogi przejazdowe, drogi dla pieszych, klatki schodowe, stopnie schodów, mocowania maszyn, powierzchnie sportowe, hale magazynowe, magazyny wysokiego składowania, mury betonowe, zakotwiczenia regałów, wyrwane konstrukcje (np. poręcze schodów), powierzchnie metalowe, nielakierowane drewno, płyty kamienne, do naprawy pęknięć, wyłamanych kantów, dziur itp.

Nasze wskazówki techniczne dotyczące zastosowania produktu opierają się na szczegółowych badaniach laboratoryjnych i doświadczeniach w praktyce. Ze względu na różnorodność warunków stosowania produktu udzielone rady i zalecenia są jednak niewiążące.

INFORMACJA O PRODUKCIE, strona 2
Cover-AB-Mörtel
zaprawa reakcyjna o dużej wytrzymałości

Art. nr 698

DANE TECHNICZNE:

Kolor	szary (ok. RAL 7038, szary agatowy)
Grubość warstwy	20-80mm
Czas przetwarzania	20-30 minut
Możliwość chodzenia przy 10°C	po ok. 20 godzinach
Możliwość chodzenia przy 20°C	po ok. 14 godzinach
Czas hartowności wskrośnej	po ok. 7 dniach (20°C)
Temperatura przetwarzania	10°C - 28°C
Wytrzymałość na ściskanie	po 24h > 40 N/mm ² po 7 d > 70 N/mm ² po 28 d > 90 N/mm ²
Wytrzymałość na rozciąganie przy zginaniu	po 24h > 15 N/mm ² po 7 d > 20 N/mm ² po 28 d > 30 N/mm ²
Zużycie	ok. 2kg / m ² / mm

DOZOWANIE

Zaprawa	Utwardzacz
6,2 kg	250 ml
3,1 kg	125 ml
1,0 kg	ok. 40 ml
0,5 kg	ok. 20 ml

Nasze wskazówki techniczne dotyczące zastosowania produktu opierają się na szczegółowych badaniach laboratoryjnych i doświadczeniach w praktyce. Ze względu na różnorodność warunków stosowania produktu udzielone rady i zalecenia są jednak niewiążące.

D-71155 Altdorf • Weilemer Weg 20 • Industriegebiet Benz • Telefon (07031) 741009-0 • Telefax (07031) 741009-19