

Technický prospekt

FLEX-COVER

Dvousložkový pružný tmel

Popis

FLEX-COVER je dvousložkový, vlákný vyztužený pružný tmel. Skládá se z prášku na bázi cementu (složka A) a z pryskyřičné emulze (složka B). Nabízí vysokou elasticitu, nepropustnost pro vodu a trvanlivost.

Oblasti použití

FLEX-COVER se používá k lokálnímu tmelení a vodotěsnosti trhlin, přechodů mezi podlahou nebo stropem a stěnami, okenních výklenků atd., ale také ke tmelení povrchů s vlasovými trhlinami. Lze jej aplikovat na omítku, beton, sádkarton, cementové desky, dřevo atd. Vhodný pro použití uvnitř i venku.

Technické údaje

| | <u>Složka A</u> | <u>Složka B</u> |
|------------------|------------------|------------------------------|
| Báze: | cementový prášek | akrylová polymerová disperze |
| Barva: | bílá | bílá |
| Směšovací poměr: | 1 díl hm. | 0,3 dílu hm. |

Sloučený produkt:

| | |
|---------------------------------|-----------------------|
| Doba použitelnosti: | 90 min. při +20°C |
| Objemová hustota čerstvé směsi: | 1,90 ± 0,10 kg/l |
| Pevnost v tlaku: | > 8 N/mm ² |
| Pevnost v ohybu: | > 3 N/mm ² |

Návod k použití

1. Podklad

Podklad musí být stabilní, bez oleje, prachu, volných materiálů atd. a před aplikací přípravku FLEX-COVER musí být důkladně navlhčen.

2. Aplikace

Obsah pytle (složka A) se za stálého míchání přidává do kapaliny (složka B), až se vytvoří stejnoměrný pastovitý tmel.

Tmel se nanáší špachtlí v jedné nebo dvou vrstvách podle tloušťky aplikace. Druhá vrstva se aplikuje poté, co první vrstva uschla.

Spotřeba

- Ke tmelení spáry 5x5 mm: 40 g na běžný metr spáry.
- Ke tmelení povrchu: 1,6 kg/m²/mm tloušťky vrstvy.

Balení

Kombinované balení 2,6 kg (2 kg prášku na bázi cementu + 0,6 kg pryskyřičné emulze).

Skladování

Skladovací doba v uzavřených obalech je nejméně 12 měsíců v suchém a nemrznoucím prostředí.

FLEX-COVER

Poznámky

- Teplota během aplikace by měla být mezi +5°C a +30°C.
- V horkém počasí by se FLEX-POWER měl po aplikaci zvlhčit, aby byl chráněn před ztrátou vody.
- Složka A přípravku FLEX-COVER obsahuje cement a reaguje s vodou jako alkálie, takže je klasifikována jako dráždivá.
- Přečtěte si nebezpečí při použití a bezpečnostní doporučení uvedená na obalu.



ISOMAT S.A.

17th km Thessaloniki – Ag. Athanasios
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Greece

22

3B - EN 13963

DoP No.: FLEX-COVER / 1311

Reaction to fire: F

Flexural strength: ≥ 300 N

ISOMAT CEE D.O.O.
BUILDING CHEMICALS AND MORTARS
Cvetkova 2, 9000 Murska Sobota, Slovenija
Tel.: +386 (0)2 564 1000
Brezplačna telefonska številka: 080 8778
Fax: +386 (0)2 564 1003,
www.isomat-cz.cz info@isomat.co.si