



TVOŘÍ PEVNÉ VAZBY

ARDEX A 18

Kontaktní můstek

Kontaktní hmota s barevným indikátorem pro indikaci doby otevření pro výrobu pojivového potěru s:

- ARDEX A 35 rychlocement
- ARDEX A 38 4-hodinový pojivo
- ARDEX A 35 MIX směs s rychlocementem
- ARDEX A 38 MIX 4-hodinový potěr

a jinými cementovými hmotami na beton, cementové potěry a jiné vhodné podklady

Kontaktní můstek pro vysprávky s cementovou maltou

Dlouhá doba otevřenosti

Pro interiér a exteriér

Systemový produkt ARDEX
pro potěry ARDEX a jiné cementové hmoty

Certifikovaný výrobce dle EN ISO
9001 a EN ISO 14001

ARDEX Baustoff, s.r.o.
Jihlavská 7a, 625 00 Brno
Tel.: +420 541 249 922
E-mail: ardex@ardex.cz
www.ardex.cz

ARDEX A 18

Kontaktní můstek

Oblast použití:

Pro interiér a exteriér.

Kontaktní hmota s barevným indikátorem pro indikaci doby otevřenosti pro výrobu pojivového potěru s:

- ARDEX A 35 rychlocementem
- ARDEX A 38 4-hodinovým pojivem pro rychlý potěr
- ARDEX A 35 MIX směs s rychlocementem
- ARDEX A 38 MIX 4-hodinový potěr

a dalšími cementovými hmotami na beton, cementové potěry a jiné vhodné podklady, jako např. staré krytiny z Terrazza, keramických dlaždic a betonu.

Kontaktní můstek pro vysrávky s cementovou maltou.

Druh výrobku:

Zelený prášek s plnivý a speciálními aditivy pro bezpečnou výrobu kontaktního můstku mezi podkladem a potěrem.

Příprava podkladu:

Podklad může být suchý nebo vlhký, musí však být dostatečně pevný, nosný a přílnavý. Případně se povrch musí před aplikací přebrousit. Dále musí být podklad zbaven prachu, nečistot, barevných nátěrů, zbytků po čištění a jiných separačních částic.

Trhliny v podkladu (bez pohybu) napřed uzavřete pomocí pryskyřice ARDEX FB nebo pomocí multifunkční epoxidové pryskyřice ARDEX EP 2000. Dbejte na pokyny v technickém listu. Pokud jsou podklady předvlhčené, zabraňte vzniku loužiček.

Zpracování:

K rozmíchání hmoty nalijte do míchací nádoby čistou vodu a za intenzivního míchání přidávejte tolik prášku, dokud nevznikne pastovitá, lehce roztíratelná hmota.

Pro zamíchání 25 kg ARDEX A 18 kontaktní hmoty je potřebné 5,75 l vody. Zamíchejte jenom tolik hmoty, kolik zpracujete v průběhu cca 60 minut.

Nanášejte pomocí kostěte, vhodného válečku, zubové stěrky nebo kartáče na vyčištěný, nosný podklad (min. 1,5 mm). Aplikace potěrové malty probíhá na ještě vlhký, sytě zelený můstek, živé do živého.

Když se po cca 30 minutách změní barva hmoty na světlezelenou, musí se provést nový nátěr a až tak se smí aplikovat potěrová hmota.

ARDEX A 18 v stadiu tuhnutí už neředěte vodu. Zpracovávejte při teplotě 5°C.

Dbejte na:

Platí platné technické směrnice a normy, hlavně EN 13813, DIN 18353, DIN EN 18560 jako i BEB-informační listy.

Upozornění:

Obsahuje cement. Způsobuje podráždění pokožky. Nebezpečí vážného poškození očí. Nesmí se dostat do rukou dětem. Noste ochranné rukavice a ochranné brýle. Zabraňte kontaktu s očima, s pokožkou a s oblečením.

Při kontaktu s očima: Oči několik minut vyplachujte vodou. Případné kontaktní čočky dle možností odstraňte. Pokračujte ve vyplachování. Při trvalém podráždění očí: vyhledejte lékaře.

Skladujte na suchém místě.

GISCODE ZP 1 = produkt s obsahem cementu, s nízkým obsahem chromátů.

Stavební produkt testovaný na obsah emisí: EC 1 R PLUS.

**Technická data
podle kvalitativní normy ARDEX:**

Záměsný poměr:

Záměsný poměr cca. 5,75 l vody : 25 kg prášku

odpovídá:

1 dílu vody: 3 dílům prášku

Váha sypké změsi: cca 1,5 kg/l

Váha čerstvé malty: cca. 1,8 kg/litr

Spotřeba:

cca. 1,5 kg/ na m² při minimální tloušťce
vrstvy 1,5 mm

Zpracovatelnost (20°C): cca 1 hod.

Doba otevřenosti (20°C): cca 30 min.

Pevnost v tlaku:

po 1 dni cca 8 N/mm²

po 7 dnech cca 13 N/mm²

po 28 dnech cca 26 N/mm²

Pevnost v tahu za ohybu:

po 1 dni cca 2 N/mm²

po 7 dnech cca 3 N/mm²

po 28 dnech cca 7 N/mm²

Pevnost v tahu na betonu:

> 1,5 N/mm²

Korozivní účinky: Neobsahuje žádné komponenty,
které by na ocelové materiály působily korozivně

Vhodnost pro podlahová topení: Ano

Označení dle GHS/CLP: GHS05 „žiravé“

signální slovo: nebezpečí

Označení dle GGVSEB/ADR: žádné

EMICODE: EC 1R PLUS

Balení: pytle 25 kg netto

Skladování: v suchých prostorech po dobu cca.
12 měsíců v originálních uzavřených obalech