

SAKRET Rekocrete MKH

Ochrana proti korózii a spojovací mostík

Technický list



Jednozložková polymér-cementová malta slúžiaca ako ochrana proti korózii a spojovací mostík

Oblasť použitia	<ul style="list-style-type: none">– vhodná ako ochrana proti korózii– zabraňuje ďalšej korózii– vhodná ako spojovací mostík
Vlastnosti	<ul style="list-style-type: none">– obsahuje cement-polyméry– dobrá krycia schopnosť– dobrá príľnavosť– hnedá farba– alkalický– vyhovujúca norme STN EN 1504-7
Príprava podkladu (ochrana proti korózii)	<ul style="list-style-type: none">– drobné časti betónu je nutné odstrániť– oceľové časti v betóne je nutné mechanicky očistiť od hrdze– v každom prípade je nutné odstránenie všetkých možných iných nečistôt (olej, masť, farba, atď.)– k očisteniu podkladu sa odporúča použitie vysokotlakového čističa alebo pieskovanie
Spracovanie	<ul style="list-style-type: none">– obsah vreca rozmiešame do bezhrudkovitého stavu (pridáme 4 lit. vody/25 kg vreca)– po cca. minútovom miešaní necháme hmotu zrieť cca. 2 minúty, potom znovu premiešame– zamiešanú hmotu nanesieme štetcom alebo valčekom na podklad– pri ochrane proti korózii je nutné nanášať hmotu na celú plochu výstužnej ocele– ďalšiu vrstvu nanášame najskôr po uplynutí 1 hodiny, najneskôr po uplynutí 24 hodín– hrúbka vrstvy musí byť min. 2 mm– po vytvorení vrstvy Rekocrete MKH nanášame ďalšie potrebné vrstvy výrobkov z rady Rekocrete PCC po 4-6 hodinách– po zhotovení všetkých vrstiev systému Rekocrete PCC je možné povrch ošetriť farbami SAKRET BF alebo SAKRET BFF
Balenie	<ul style="list-style-type: none">– 25 kg viacvrstvé papierové vrece
Skladovanie	<ul style="list-style-type: none">– v chládku na suchom uzavretom mieste chránenom pred vplyvmi počasia je skladovateľná po dobu 12 mesiacov

Upozornenia

- náradie a nádobu na miešanie po použití ihneď treba umyť, neskôr je možné hmotu odstrániť len mechanicky
- zamiešanú hmotu nevyliievajte do kanalizácie a do zelených zón
- pri styku s vodou reaguje alkalicky
- pri miešaní hmoty je nutné používať ochranné okuliare a rukavice
- hmotu miešať inými látkami je ZAKÁZANÉ
- počas realizácie, spracovania treba postupovať v súlade s platnými normami, predpismi a smernicami
- pred spracovaním si v každom prípade prečítajte upozornenia uvedené na karte bezpečnostných údajov výrobku

V prípade nejasností sa obráťte na špecializovaný personál spoločnosti SAKRET

Technické parametre	
Objemová hmotnosť	cca. 1,50 g/cm ³
Objemová hmotnosť zamiešanej hmoty	cca. 1,90 g/cm ³
Teplota pri spracovaní	(T) +5 °C < T < +30 °C
Zrinitosť	0-0,5 mm
Spotreba	cca. 1,5 kg suchej zmesi/mm/m ²
Hrúbka vrstvy	2-5 mm
Doba spracovateľnosti	cca. 360 minút pri teplote + 5 °C cca. 180 minút pri teplote + 20 °C cca. 90 minút pri teplote + 30 °C
Stupeň čistoty povrchu ocele	Sa 2 1/2
Prilnavosť betónového podkladu	> 1,5 N/mm ²
Aplikácia druhej vrstvy	cca. po 60 minútach pri teplote + 20 °C

Tento technický list poskytuje údaje k spracovaniu našich výrobkov.

Pri použití našich výrobkov treba brať do úvahy normy STN a EN, ako aj platné stavebné a technické predpisy. Záruka sa vzťahuje na kvalitu dodaného tovaru.

Naše odporúčania, návrhy spotrieb materiálov sa zakladajú na našich skúsenostiach a pokusoch, ale nezbavujú užívateľa od povinnosti predchádzajúceho vyskúšania materiálu.

Skôr vydané technické listy po aktualizácii strácajú svoju platnosť.

Aktualizované : 05.05.2010