

Technický list

BETONPROTEKT RT

Jednokomponentní, mikroarmovaná hmota pro sanace betonových konstrukcí.

VLASTNOSTI

Suchá směs křemitého písku, (zrno do 3 mm), Portlandského cementu, antikorozivních a dalších speciálních aditiv, suchých polymerů, mikroarmovacích vláken ap. Při přípravě dodáme pouze vodu.

- vysoká přilnavost k podkladu
- tixotropnost, nesjíždí ze stěn a stropů, nesmršťuje se
- vysoké hodnoty pevností v tlaku a ohybu
- odolná korozi, solím a sulfátům

POUŽITÍ

- k opravám poškozených betonových povrchů svislých a stropních, puklin a segregáčních hnízd
- ke srovnání betonových povrchů a kamenných základových zdí před nánosem izolační vrstvy

TECHNICKÉ ÚDAJE

Pracovní teplota	+5 do +30 °C
Doba zpracování rozdělané hmoty	cca 45 minut
Dávkování vody	4 – 4,5 l vody na 30 kg suché směsi
Spotřeba	18 – 20 kg/m ² při tloušťce vrstvy 1 cm
Čištění náradí	náradí opláchneme před zaschnutím hmoty čistou vodou
Skladování	v dobře uzavřených obalech, chránit před vlhkem
Záruční doba	při správném skladování min. 12 měsíců
Balení	papírové pytle 30 kg, velkoobjemové vaky 1200 kg

PODKLAD

Povrch plochy musí být čistý, pevný, bez mastných skvrn, zbavený nesoudržných součástí a zkorodovaných vrstev.

MÍCHÁNÍ, APLIKACE, OCHRANA

Do asi 5 l čisté vody vsypeme 30 kg suché směsi BETONPROTEKT RT a mícháme el.míchadlem do dosažení homogenní hmoty středně plastické konzistence bez hrudek. Ponecháme několik minut nabobtnat, načež před aplikací znovu řádně promícháme. Doba zpracování je 45 min. Ve fázi tuhnutí nesmí se do rozdělané malty již přidávat voda ani suchá směs. Nanášíme na připravený podklad ve vrstvě max. 40 mm. Po zatuhnutí chráníme před rychlým vysušením.

BEZPEČNOST A OCHRANA ZDRAVÍ

Výrobek není klasifikován jako chemicky nebezpečná látka ve smyslu zák. č. 157/1998 Sb. ve znění zák. č.352/1999 Sb. a podle NV č.25/1998 Sb. Výrobek je nepoživatelný, nejedovatý. Při práci používáme osobní ochranné pomůcky (rukavice, ochranné brýle). Při nadýchání ihned přemístit na čerstvý vzduch, při styku s kůží svléci kontaminovaný oblek a opláchnout vodou, při zasažení očí vypláchnout široce otevřené oko vodou, při požití řádně vypláchnout ústa, vypít 1 – 2 sklenice vody, v případě potíží vyhledat lékařskou pomoc.

VÝROBCE

KEMA d.d. Puconci, Slovenija

DOVOZCE DO ČR

KEMA stavební materiály, s.r.o., Sviadnov, Česká Republika