



K100 SCHWARZ

kejda, močka, s...a – to je správná značka

K100 SCHWARZ je pryskyřici zušlechtěná bitumenová emulze pro bezpečnou a trvalou izolaci proti zemní vlhkosti a tlakové vodě částí staveb, které jsou ve styku se zeminou. Používá se pro izolace sklepů, základů a nádrží proti zemní vlhkosti a tlakové vodě.

APLIKACE

K100 SCHWARZ je připraven k okamžitému zpracování a lze jej nanášet přímo z vědra.

K100 SCHWARZ lze aplikovat i na slabě vlhké podklady. Mokrá místa nebo stojící voda musí být vysušena. Výrobek nesmí být aplikován na plochy, které jsou trvale mokré nebo které nemohou proschnout.

Podklad musí být pevný, nosný, čistý a rovný. Cementové výstupky nebo volné části musí být obroušeny nebo odstraněny ocelovým kartáčem. Veliké póry, hnízda šterku, drolivé spáry, zející trhliny apod. se upraví vyplněním maltou z trasového cementu.

Na nasákavých podkladech může být smísením K 100 v poměru 1:1 s vodou připraven adhezi zlepšující nátěr, který se ponechá zaschnout.

Staré bitumenové nátěry vyžadují zvláštní úpravu. V těchto případech se obraťte na náš technicko-obchodní poradenský servis.

K100 SCHWARZ se nanáší válečkem, kartáčem nebo vhodným stříkacím zařízením ve 2 až 3 rovnoměrných vrstvách. Každá vrstva musí být proschlá (test navlhčeným prstem, který se po otření o první nátěr nesmí obarvit). V oblastech s rizikem vzniku trhlin (rohy stěn, napojení stěn a podlahy, prostupy trubek apod.) a při izolaci proti tlakové vodě instalujte do druhé vrstvy povlaku tkaninu K 100 GEWEBEBAND.

K100 SCHWARZ musí být před aplikací dalších produktů zcela proschlý. Teprve poté je dosaženo konečné schopnosti izolace a mechanické pevnosti, která je důležitá např. před naplněním vody do nádrže. Jako ochranu izolace je potřebné použít vhodné ochranné, drenážní a izolační desky, které nesmí být bodově nebo přímočově zatěžovány.

K100 SCHWARZ během zpracovávání a schnutí nesmí být vystaven působení deště. Po aplikaci jej chraňte před mrazem a přímým slunečním svitem. Zatěžování vodou z podkladu (z negativní strany) musí být zabráněno i po vyzrání izolace.

Při aplikaci dalších materiálů na K 100 je nezbytné provést test snášenlivosti.

Čištění pracovních pomůcek – ihned po použití vodou, po vyzrání pomocí EPOXAN REINIGER, případně lakového benzínu

VYDATNOST

Izolace proti zemní vlhkosti: 2 nátěry, tj. cca 1,0 kg/m² Izolace proti tlakové vodě: 3 nátěry, tj. cca 1,5 kg/m²

OCHRANA ZDRAVÍ PŘI PRÁCI

Tento výrobek není klasifikován jako nebezpečný chemický přípravek. Používejte vhodný pracovní oděv a rukavice.



TECHNICKÉ ÚDAJE

aplikační teplota	+5 °C až do +35 °C
barva	černá
hustota	cca 1,0 g/ml
obsah sušiny	cca 60%
skladování	v suchu při +5 °C až +25 °C
skladovatelnost	12 měsíců
viskozita	cca 7000 mPa.s

TECHNICKÝ LIST

Jednotky balení

balení	v kartonu
10 kg	1 ks
25 kg	1 ks

Vydáno 10. 11. 2013, revidováno 27. 10. 2015.

Všechny výše uvedené údaje vycházejí z interních zkoušek výrobce a jeho dlouholetých zkušeností s aplikací v nesčetných technických a průmyslových oborech. Vzhledem k velmi odlišným požadavkům a podmínkám při aplikacích je nezbytné, aby si uživatel vždy otestoval vhodnost tohoto produktu ve svých podmínkách. Všechny výše uvedené údaje, parametry a doporučení jsou bez záruky a dodavatel ani výrobce nenesou odpovědnost za přímé i nepřímé škody vzniklé v souvislosti s použitím výrobku. Změny všech uvedených údajů jsou vyhrazeny. Při požadavku modifikace výrobku „na míru“ stejně tak jako při požadavku na bezplatné dodání vzorků či konzultační a technický servis nás bez obav kontaktujte.