

Nejdůležitější vlastnosti: speciálně vyvinutá ke strojnímu zpracování • určena k plošné aplikaci • vhodně k injektáži mikropilot • maximální tloušťka vrstvy 40 mm • obsahuje armovací vlákna • ČSN EN 1504-3; třída R3

Definice výrobku	Síranovzdorná vysprávková malta na beton s hydraulickými pojivky, určená k doplnění chybějícího betonu strojním způsobem.	
Barva	Šedá.	
Podklady	Betonové konstrukce a železobeton. Soudržné zdivo z děrovaných a plných cihel, smíšené a kamenné zdivo. Nepoužívejte na sádrové povrchy, natřené povrchy, omítky a stěrky, nepevné nebo nesoudržné povrchy, pórobetonové bloky nebo dřevocementové desky apod., v tloušťkách menších než 1 cm.	
Technické parametry	Zrnitost max.	3 mm
	Objemová hmotnost směsi	2 100 kg/m ³
	Obj. hmotnost ztvrdlého produktu	1 950 kg/m ³
	Pevnost v tlaku po 28 dnech	≥ 35 N/mm ² , (třída R3)
	Pevnost v ohybu po 28 dnech	≥ 8 N/mm ²
	Odolnost vodě + CHRL	>1,5N/mm ²
	Tepelná vodivost	λ = 1,30 W/m.K, (odpovídá EN 1745:2002)
	Modul pružnosti	≥ 30 GPa
	Přílnavost	≥ 1,5 N/mm ²
	Obsah vody ve směsi	18–20 %
	Obsah vody ve směsi na prostřík	20 %
	Zpracovatelnost směsi	1,5 hodiny
	Začátek tuhnutí	5 hodin
	Minimální tloušťka (bez prostříku)	1 cm
	Max. tloušťka vrstvy (bez prostříku)	4 cm
	Tyto hodnoty vycházejí z laboratorních zkoušek malty vytvrdlé v kondicionovaném prostředí a mohou být výrazně ovlivněny podmínkami aplikace. Uvedené časy, stanovené při teplotě 22 °C a relativní vlhkosti, se prodlužují v případě nízké teploty ve spojení s vysokou relativní vlhkostí, resp. zkracují v případě vysoké teploty.	
Příprava podkladu	Podklad musí být pevný, soudržný, drsný, zbavený prachu a všech nesoudržných nebo odlupujících se částí. Kompletně ošetřete zoxidovanou výztuž odstraněním rzi pomocí ocelového kartáče nebo pískováním a následně ochranným nátěrem na ocelovou výztuž. Podklad navlhčete. Z hladkých betonů, z nichž bylo sejmuto kovové bednění nebo hladké panely, musí být odstraněny produkty pro odbednění. Následně musí být aplikován prostřík jednou vrstvou produktu weberrep vysprávka ST smíchaného s vodou a weber latex v poměru 1 : 1 a poté musí být za vlhka aplikován weberrep vysprávka ST . V určeném rozestupu položte KARI síť.	
Použití	Obnova/oprava betonových konstrukcí nástřikem jemného betonu, jako jsou tunely, kanály, bazény a nádrže. Konstrukční zpevnění zdiva a silné cementové vrstvy aplikované na zdi a stropy. Vhodný k následné aplikaci krystalizující hydroizolační stěrky webertec imper F . Lze použít také jako strojem nanášený podkladní prostřík pod tepelně izolační omítku weberdur terralit nebo v jakémkoli případě, kdy je třeba aplikovat podkladní cementový prostřík. Rekonstrukce a obnova železobetonových nebo betonových konstrukcí, zpevnění zdiva dobré konzistence nanesením jemného cementového betonu, připraveného ze suché směsi weberrep vysprávka ST , aplikovaného stříkáním; produkt se připravuje pouhým přidáním vody a aplikuje se v jednotlivých vrstvách od 1 do 4 cm/vrstva, obvykle na KARI síť. weberrep strojní vysprávku ST lze použít ke spárování přírodního kamene, čediče, žuly, břidlice. Nepoužívat ke spárování měkkých kamenů jako je opuka, pískovec, a další.	
Aplikace	Příprava	Suchá směs: do směsi přidávejte vodu až po dosažení konzistentní a plastické malty (18–20 litrů vody na 100 kg produktu).
	Aplikace	Na předem zvlhčený podklad naneste směs ve dvou fázích o tloušťce vrstvy minimálně 1 cm; první vrstva může dosahovat tloušťky až 4 cm; větších tloušťek lze docílit nanesením druhé vrstvy po zatuhnutí vrstvy předchozí.



Aplikace

Sledujte zrání produktu během tuhnutí, v případě potřeby vlhčete. **weberrep vysprávka ST** může zůstat v podobě, jak je aplikován, nebo může být ošetřen jako běžný beton. Pokud má být pomocí osmotických hydroizolačních cementů zajištěna hydroizolační vlastnost produktu, nechte jej vyztát nejméně 8 dní a poté jej do nasycení zvlhčete čistou vodou. Při spárování kamene smíchejte suchou směs s vodou do konzistence vhodné pro spárování, odpovídající hloubce a šířce spáry. Povrch **weberrep vysprávka ST** po zatlačení do spáry uhladte plochým jemným štětcem. K vyhlazování nepoužívejte vodu, nevlhčete povrch vyplněné spáry a štětec nenamáčejte. Případný výskyt vlasových trhlin, je přirozenou vlastností výrobku, nemá vliv na jeho funkčnost a nemůže být předmětem reklamace.

Nářadí

Strojní omítačka nebo stroj na stříkání betonu.

Čištění

Nádoby a nářadí se ihned po použití musí omýt vodou.

Spotřeba

18 kg/10 mm/m².
Vydatnost balení: 1,4 m² při tloušťce 10 mm.

Balení

Ve 25kg papírových obalech, 42 ks – 1 050 kg/paleta.

Skladování

12 měsíců od data výroby v neotevřeném originálním obalu, uložené na místě chráněném proti vlhkosti.

Upozornění

Teplota použití v rozsahu +5 °C až +30 °C.

Suchá směs: přidejte pouze vodu v uvedeném množství. Aplikaci neprovádějte na zmrzlé podklady, na podklady v procesu tání ani na podklady vystavené riziku mrazu v následujících 24 hodinách. Vyhněte se nanášení za silného větru a ostrého slunečního svitu a chraňte opracovaný povrch před rychlým vysycháním. Nenanášejte v tloušťce menší než 1 cm. V případě ruční aplikace důkladně míchejte přidáním cca 4,5 l vody na 25 kg pytel.

V případě následného nátěru se ujistěte, že je povrch dostatečně vyschlý. U betonu nebo hladkých monolitických panelů zdrsňte povrch pro docílení maximální přílnavosti.

Dodatečné přidávání plniva, pojiva a přísad se nepovoluje.

Veškeré údaje v tomto návodu jsou nezávazné. Jsou však zpracovány podle nejlepších poznatků a zkušeností z praxe a jsou založeny na nejnovějších technických poznatcích. U zpracovatelů se předpokládají všeobecné znalosti o aplikaci sanačních systémů.

Bezpečnost práce

Před započatím práce věnujte pozornost pokynům pro ochranu zdraví a životního prostředí, které jsou uvedeny na obalech výrobků nebo v bezpečnostních listech. Při práci s výrobkem nejezte, nepijte, nekuřte a používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

Likvidace odpadů

Postupujte podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění. Podrobnější informace jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku.

Dodržováním uvedených pokynů chráníte své zdraví a životní prostředí!