Technický list

weberrep vysprávka H SV

síranovzdorná vysprávková hmota na betónové konštrukcie na vyrovnávanie väčších nerovností



Najdôležitejšie vlastnosti

- obsahuje PP vlákna
- pevnosť v tlaku viac ako 45 MPa
- na vysprávky betónu v hrúbke 30 až 80 mm
- odolná voči síranom

Definícia výrobku

Síranovzdorná vysprávková hmota na betón s hydraulickými spojivami a prísadami, určená na hrubé vysprávky betónu v hrúbkach 30 - 80 mm.

Použitie

Používa sa na vysprávky výlomov betónu, na uzavretie štrkových hniezd pri nedokonalom hutnení pohľadových betónov, na výplň poškodenia betónu vzniknutého koróziou armatúry potom, čo bola armatúra opieskovaním zbavená hrdze a natretá ochranným náterom proti korózii **weberrep ochrana**.

Technické údaje

Farba:	sivá
Pevnosť v tlaku:	≥45 MPa (trieda R4)
Obsah chloridových iónov:	<0,05% hm.
Súdržnosť:	≥2 MPa (trieda R4)
Odolnosť proti karbonatizácií:	vyhovuje
Modul pružnosti:	≥20 GPa (trieda R4)
Teplotná zlúčiteľnosť časť 1	≥2 MPa (trieda R4)
Kapilárna absorbcia:	≤0,5 kg. m^{-2}. $h^{-0,5}$
Nebezpečné látky:	spĺňa 5.4
Reakcia na oheň:	A1, $A1_{fl}$

Spotreba

20 kg/ hrúbka 10mm / m^2

Príprava podkladu a aplikácia

Všeobecné požiadavky pre podklad
Podklad musí byť dostatočne vlhký, pevný, bez prachu a zvyškov olejov, bez voľne oddeliteľných častíc.

Podmienky na spracovanie
Teplota podkladu a ovzdušia nesmie klesnúť pod +5°C. Je nutné zabrániť priamemu vplyvu dažďa a slnečného žiarenia.

Aplikácia:
Weberrep vysprávka H sa mieša iba s čistou vodou. Pridaním nepatrného množstva vody je možné maltu rozmiešať do jemnejšej konzistencie, ktorú je možné spracovávať špachtľou. S maltou hustej konzistencie je možné vyplniť naraz aj hlboké otvory. Nanáša sa bez predchádzajúceho navlhčenia oceľovou špachtľou, na veľké plochy oceľovým hladidlom. Pre vytvorenie hladkej plochy sa odporúča po vytvrdnutí nanesenie **weberrep povrch**. Opravené plocha sa môže po vyschnutí (najskôr však po 6 dňoch) následne ošetriť náterom na betón napr. **webertec purolast**. Náter je vodostály po 48 hodinách.

Náradie

Nádoba na miešanie, miešačka, vŕtačka, miešadlo k vŕtačke, špachtle, nerezové hladidlo.

Čistenie

Po ukončení prác všetky nádoby, náradie a nástroje umyte čo najskôr čistou vodou.

Balenie a skladovanie

Výrobok je balený do papierových vriec s PE vložkou. Hmotnosť jedného balenia je 25 kg (váhová tolerancia ±3%), 42 ks/pal., paleta = 1 050kg. Vrecia sú na paletách zaistené fóliou. Odporúčame skladovať v originálnych, neporušených obaloch, v suchých, krytých skladoch, chrániť pred vlhkom a priamym slnečným žiarením.
Pri dodržaní týchto podmienok je skladovateľnosť 12 mesiacov od dátumu výroby vyznačeného na obale. Po otvorení obsah obalu ihneď spotrebovať.

Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci

Pri práci dodržujte predpisy týkajúce sa bezpečnosti práce a ochrany zdravia pri práci. Pri práci je nutné používať osobné ochranné pracovné prostriedky. Pri práci s výrobkom odporúčame nejesť, nepiť, nefajčiť. Po práci je nutné ihneď si umyť pokožku vodou a ošetriť vhodným regeneračným krémom.
Detailné informácie sú uvedené v príslušnej Karte bezpečnostných údajov zverejnenej na www.sk.weber alebo na vyžiadanie od výrobcu.

Likvidácia odpadov

Vzniknutý odpad a zbytky nespotrebovaného materiálu zlikvidujte v súlade s platnými legislatívnymi požiadavkami na likvidáciu odpadov v mieste použitia.

Upozornenie

Dodatočné pridávanie plniva, spojiva a prísad sa nepovoľuje. Pri teplotách vzduchu a podkladu pod +5°C a pri očakávaných mrazoch nepoužívať.
Informácie tu uvedené sú predkladané v dobrej mysli, predstavujú stav našich poznatkov v čase vytvorenia technického listu. Výrobca nenesie právnu ani hmotnú zodpovednosť za prípadné škody spôsobené nevhodnou aplikáciou výrobku. Využite naše skúsenosti, kontaktujte zástupcu spoločnosti SGCP Weber!
Tento technický list je platný od 01.04.2019 a ruší platnosť skôr vydaných technických listov pre predmetný výrobok.