Technický list

webersan sanační WTA

sanačná omietka



Najdôležitejšie vlastnosti

- odolná voči soliam
- zachytáva voľne rozpustné soli
- prepúšťa vodnú paru
- pre vnútorné a vonkajšie použitie
- pre ručné a strojové spracovanie
- spĺňa požiadavky smernice WTA 2-9-04

Definícia výrobku

Priemyselne vyrábaná suchá minerálna maltová zmes určená na použitie ako sanačná omietka v omietkovom sanačnom systéme WTA, vhodná pre ručné aj strojové spracovanie.

Použitie

Vhodná pre dlhodobú sanáciu vlhkých plôch a miest so soľnými výkvetmi na vonkajších fasádach i vnútorných plochách. Pre svoju nízku kapilárnu vzlínavosť, dobrú paropriepustnosť a vysokú poréznosť tvoria sanačné omietky **webersan sanačné WTA** ideálny podklad pre vrchnú omietku, vhodnú pre sanačné systém, napr. **webersan presto 300**. Sanačná omietka **webersan sanačná WTA** smie byť ošetrená vhodným vrchným farebným náterom, pričom nesmie byť znížená difúzna schopnosť sanačného systému.

Technické údaje

Objemová hmotnosť:	1 270 kg/m^3
Orientačná spotreba zámesovej vody: (podľa spôsobu použitia a podmienok prostredia pri aplikácií)	približne 4,8 litra/20kg
Maximálna veľkosť zrna kameniva:	2,0 mm
Pevnosť v tlaku:	2,9 MPa
Prídržnosť:	0,25 N/mm^2
Porušenie:	B
Kapilárna nasiakavosť vody:	min. 0,3
Penetrácia vody po skúške kapilárnej nasiakavosti:	max. 5 mm
Koeficient difúzie vodnej pary (tabuľková hodnota):	μ = max. 15
Tepelná vodivosť $\lambda_{10,dry}$ (tabuľková hodnota):	0,42 W/(m.K)
Trvanlivosť:	10 zmrazovacích cyklov
Reakcia na oheň:	A1

Spotreba

Spotreba sa líši v závislosti od podkladu a spôsobu spracovania.

webersan sanační WTA SAZ 820 11 kg/10 mm/1 m^2

Technický list

webersan sanační WTA

sanačná omietka

Príprava podkladu a aplikácia

Všeobecné požiadavky

Všetky práce spojené s aplikáciou sa vykonávajú za teplôt vyšších než +5°C (teplota vzduchu i konštrukcie). Počas vyzrievanie omietky nesmie teplota klesnúť pod bod mrazu. Použité náradie je nutné ihneď po ukončení prác riadne očistiť vodou. Rovnako tak omietkou zašpinené plochy. Zašpinený odev sa čistí čistou vodou.

Spracovanie

Zmiešajte sanačnú omietku **webersan sanační WTA** s cca 4,8 l čistej vody na jedno vrece. Materiál je vhodný pre strojové spracovanie, napr. pomocou zmiešavacích čerpadiel s domiešavačom a prevzdušňovacími šnekovými dielmi (napr. prevzdušňovací šnek D6-3 s upínacími úchytmi). Minimálna hrúbka vrstvy 20 mm (pri jednovrstvovom použití), maximálna hrúbka vrstvy nemá prekročiť 30 mm. Ak je potrebná vyššia vrstva, alebo pri vysokom zasolení, je nutné ako prvú vrstvu aplikovať základnú pórovitý omietku **webersan vyrovnácaí WTA** (**SAZ 810**). Povrch sa opracováva podľa požiadaviek následných vrstiev omietky.

Doba spracovania je približne 20 minút. Doba tuhnutia sanačnej omietky 1 deň na 1 mm vrstvy. Aby bolo zabezpečené optimálne vytvrdnutie, je potrebné chrániť čerstvo nanesenú omietku pred príliš rýchlym vysychaním.

Aplikácia

Pôvodná vlhká a zasolená omietka sa odstráni s presahom minimálne 1 m nad hranicou vlhkosti. Škáry v murive sa vyškriabu, hubovité a rozpadnuté murivo sa odstráni. Okopaný materiál ihneď odstrániť z pracovnej zóny. Vzniknuté otvory očistiť a znovu vymurovať. Nakoniec je nutné celú plochu, ktorá má byť vybavená podkladovým prednástrekom očistiť dôkladne kefou.

Hmota sa pripraví postupným vmiešaním jedného vreca omietky do cca 4,8 l čistej vody pomocou unimixéru, kontinuálnej miešačke s prevzdušňovacím tubusom, prípadne sa nanáša pomocou strojnej omietačky s prevzdušňovacím ventilom.

Vlastná sanačná omietka sa aplikuje po riadnom vyschnutí predchádzajúcich vrstiev. Pri vysokých teplotách, veternom počasí je nutné omietku vlhčiť.

Sanačná omietka **webersan sanační WTA** sa nanáša v min. hrúbke 20 mm (pri jednovrstvovom použití) a 10 mm pri predošlom nanesení **webersan vyrovnávací WTA**. Pri väčších vrstvách ako 30 mm, sa nanáša viacvrstvovo, pričom každá predchádzajúca musí byť riadne zdrsnená a vyschnutá. Na záver sa stiahne a zarovná latou. Sanačný omietkový systém sa ukončí približne 2 cm nad terénom v celej hrúbke.

Po riadnom vyschnutí, je možné k docieleniu zvlášť hladkého náterového podkladu naniesť 2 - 3 mm hrubú vrstvu jemnej omietky **webersan 600 alebo webersan presto 300**.

Ak nemá byť účinok sanačnej omietky negatívne ovplyvňovaný, môžu byť na ploche sanačných omietok k vytváraniu štruktúr a farebného prevedenia použité iba minerálne a silikátové, prípadne silikónové materiály bez penetrácie. V interiéri
použijeme **kerasil** bez penetrácie. Pred nanášaním musia byť sanačné omietky vytvrdnuté a vyschnuté.

Náradie

Murárska lyžica, lata, hladidlo, murárska šnúra, vodováha, unimixér alebo strojná omietačka s prevzdušňovacím ventilom, alebo kontinuálne miešačka s prevzdušňovacím tubusom.

Čistenie

Nádoby, náradie a nástroje je treba ihneď po použití očistiť vodou.

webersan sanační WTA

sanačná omietka

Balenie a skladovanie

Výrobok je balený do papierových vriec s PE vložkou. Hmotnosť jedného balenia je 20kg, (váhová tolerancia ±3%). 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 nie je povolené. Pri teplotách vzduchu a podkladu pod +5°C a pri očakávaných mrazoch nepoužívať. U spracovateľov sa predpokladajú všeobecné znalosti o aplikácii sanačných systémov.

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 01.04.2020 a ruší platnosť skôr vydaných technických listov pre predmetný výrobok.