

Salith F-SAN

Sanační jemná – štuková omítka, ruční



Specifikace

Technický list platí pro použití suché maltové směsi **Salith F-SAN** a je v souladu s EN 998-1, omítka odpovídá skupině malt R-CSII-W_c1. Vlastnosti přezkoušeny dle WTA 2-9-04 "Sanační omítkové systémy".

Použití

K vytváření vnitřních a vnějších jemných – štukových omítek stěn a stropů zatížených vysokou vlhkostí a salinitou převážně suterénních či přízemních částí objektů. Je součástí sanačního omítkového systému **Salith SAN**, jehož spodní vrstvu tvoří postřík **Salith P-SAN** a jádrová omítka **Salith SAN**. Pouze ruční zpracování.

Kompletní sanační systém **Salith SAN** umožňuje svými porézními, difuzními a hydrofobními schopnostmi odvlhčení konstrukcí, zadržení solí a chrání zdivo před vnějším pronikáním vody při dlouhodobém zachování povrchového vzhledu.

Složení

Suchá směs je složena z anorganických pojiv, plniv a hygienicky nezávadných zušlechťujících přísad.

Příprava podkladu

Vhodný podklad je řádně provedená a vyzrálá vrstva **Salith SAN** příp. jiné původní soudržné omítky. Podklad musí být nosný, vyrovnaný, dostatečně nasáklý, čistý, bez prachu, nesoudržných částí, solných povlaků či výkvětů, biotického napadení, mastnot aj. filmotvorných vrstev či povlaků se separačními účinky. Staré podklady s původními nesoudržnými nátěry, solným povlakem či výkvěty je nutno mechanicky očistit či zbrusit, omýt tlakovou vodou nebo párou a nechat vyschnout. Bioticky napadené podklady ošetřete účinným fungicidním přípravkem dle návodu

výrobce. Nerovnosti podkladu vyspravte maltou **Salith SAN** a nechte řádně vyzrát. Omítku lze v systému **Salith SAN** obecně aplikovat na podklady zatížené "zvýšeným" až "vysokým" stupněm vlhkosti a zasolení zdiva dle ČSN P 73 0610. Suchý podklad za vyšších teplot řádně navlhčete vodou.

Zpracování

Suchou směs rozmíchejte pomaluběžným míchadlem v čisté nádobě s uvedeným množstvím vody do vzniku rovnoměrně homogenní hmoty a naneste ručně na připravený podklad. Čerstvou maltu zpracujte v uvedené době zpracovatelnosti bez dalšího přidávání vody, směs lze pouze opakovaně krátce promíchat. Dobu zpracovatelnosti (do začátku tuhnutí) ovlivňují klimatické podmínky. Zavadlý materiál nerozmíchejte, ale zlikvidujte jako stavební odpad dle aktuálních předpisů. Nanesení na podklad lze provést v jedné nebo ve dvou vrstvách. U dvouvrstvého zpracování slouží první vrstva k jemnému dorovnání podkladu a sjednocení jeho vlastností. Po zaschnutí první vrstvy naneste finální vrstvu v tloušťce 2 mm. Po zavadnutí zahladte povrch houbou nebo plstěným či molitanovým hladítkem. Zpracujte při teplotě podkladu, vzduchu a teplotě suché směsi v rozsahu +5 až +30 °C. Venkovní práce neprovádět na přímém slunci, za větrného či deštivého počasí nebo při očekávané změně teplot mimo uvedený rozsah. Omítkový povrch po řádném vyzrání ošetřete nátěrem. Používejte barvy pouze s vysokou deklarovanou paropropustností na silikátové či vápenné bázi.

Pokračování na straně 2

CE	
Výrobce: VÁPENKA VITOŠOV s.r.o. č.p. 54, 789 01 Hrabová	
05 042	
EN 998-1	
Salith F-SAN	
Sanační štuková omítka. Návrhová sanační malta (R) pro vnější zdi, stropy a pilíře.	
Přidržitost typ porušení	≥ 0,15 N/mm ² FP-A
Absorbce vody po 24 hod	Wc 1
Propustnost vodních par μ	≤ 15
Tepelná vodivost λ _{10, dry}	≤ 0,39 W/mK (tabulková hodnota)
Reakce na oheň	třída A1
Trvanlivost	NPD
Nebezpečné látky	SDS
K vytváření vnitřních a vnějších jemných – štukových omítek stěn a stropů spodních částí objektů zatížených vysokou vlhkostí a salinitou.	

Upozornění

Dodatečné přidávání pojiv, plniv aj. přísad, jakož i prosévání směsi je nepřípustné. K rozmíchání použijte pitnou vodu nebo vodu dle EN 1008. Zpracujte vždy ucelená balení. Uvedené časy (zrání, zpracovatelnost apod.) platí pro ustálené teplotní a vlhkostní podmínky +20 °C a 65 % relativní vzdušné vlhkosti, bez proudění vzduchu. Nižší teploty a vyšší vlhkost tyto časy prodlužují. Opačně, za vysokých teplot a nízké vlhkosti se zvyšuje riziko nesprávného vytvrdnutí malty a nemusí být dosaženo deklarovaných vlastností.

Ochrana zpracovaných ploch

Čerstvě zpracované vnitřní i venkovní plochy chraňte min. 7 dní před mrazem, deštěm nebo rychlým vysycháním za teplého a suchého počasí, větru, slunečního záření či ohřevu průmyslovými topidly. Omítkový povrch za vyšších teplot šetrně a rovnoměrně vlhčete 2–3 dny od jeho zpracování, voda nesmí stékat.

Balení a skladování

Směs se dodává v papírových ventilových pytlicích 35 kg. Pytle skladujte v suchu na dřevěných paletách v neporušených originálních obalech. Při dodržení uvedených podmínek je skladovatelnost 6 měsíců.

Zabezpečení kvality

Kvalita je trvale sledována v laboratoři výrobního závodu.

Technické poradenství

Pro všechny výrobky Salith poskytujeme odborné poradenství i na stavbách. Informujte se prosím včas o možnosti návštěvy technického poradce. Návrh aplikace **Salith SAN** omítek u významných objektů vychází z průzkumu zdiva, navazujících konstrukcí a přilehlých prostor při lokálním šetření. Odebrané vzorky jsou následně podkladem k přesnému laboratorní stanovení vlhkosti, granulometrie, druhu a množství solí a dalších analýz, kde je výrobce schopen poskytnout úzkou součinnost. Dlouhodobou životnost omítek zajistí odstranění všech stavebních poruch a příčin vzlinání či zatékání vody do omítnutých konstrukcí.

Pozor!

Používejte systémové produkty jednoho výrobce! Aplikace neuvedené v tomto návodu konzultujte s technickým poradcem, bez schválení je taková realizace provedena na vlastní riziko. Aktuální znění technického listu na www.salith.cz

Technické údaje

množství záměsové vody	8 l/bal. 35 kg
zpracovatelnost	≤ 2 hod
pevnost v tlaku po 28 dnech	CS II
pevnost v tahu za ohybu po 28 dnech	≥ 0,18 MPa
přidržitost	≥ 0,15 N/mm ² , typ porušení FP-A
zrnitost	0–0,6 mm
absorpce vody po 24 hod	Wc 1
nasákavost/penetrace vody po zkoušce absorpce vody	≤ 5 mm
objemová hmotnost suché směsi	≤ 1400 kg/m ³
objemová hmotnost zatvrdlé malty	≤ 1400 kg/m ³
propustnost vodních par μ	≤ 15
tepelná vodivost λ _{10, dry}	≤ 0,39 W/mK (tab. hodnota)
reakce na oheň	třída A1
spotřeba při tloušťce 3 mm	4,05 kg/m ² ; 1,35 kg/mm/m ²
vydatnost při tloušťce vrstvy 3 mm	8,64 m ² /bal. 35 kg

Tento technický list platí od 1. 1. 2023.
Platnost předchozího vydání se tímto ruší.