

Salith VC

Vápenocementová jádrová omítka vnitřní i vnější, ruční



Specifikace

Technický list platí pro použití suché maltové směsi **Salith VC** a je v souladu s EN 998-1, klasifikace GP-CSI-W₀.

Použití

K vytváření vnějších a vnitřních jádrových omítek stěn a stropů. Jako podklad pod štukové omítky řady **Salith**.

Složení

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

Příprava podkladu

Podkladem mohou být nejrůznější zdicí materiály jako je pórobeton typu Ytong či Porfix, cihly, cihelné tvárnice, nejrůznější bloky na bázi strusky, škváry a betonu, liapor, velox, kámen, příp. původní soudržné omítky. Podklad musí být nosný, suchý, dostatečně nasáklý, čistý, bez prachu, nesoudržných částí, solných výkvětů, biotického napadení, mastnot aj. filmotvorných vrstev a povlaků se separačními účinky. Nevymaltované spáry, vylomené či vytlučené části podkladu a příp. instalační drážky vyplňte a zarovnejte **Salith VC** nebo jinou, vhodnou výplňovou maltou dle druhu podkladu a tloušťky vysrávky a nechte řádně vyzrát. Nadměrně savé, sprašující a sádrové plochy napenetrujte přípravkem **Salith GM**. Všechny venkovní plochy opatřete postříkem **Salith MZS**, stejně jako případné rizikové podklady v interiéru z nesourodých či starších materiálů na hranici soudržnosti, málo savé betonové plochy nebo naopak savé plochy z pórobetonu, heraklitových desek, velox apod. Pro minerální stejnorodé, běžné cihelné, vápenopiskové

aj. podklady v interiéru není postřík podmínkou. Za vyšších teplot podklad krátce před aplikací omítky řádně navlhčete.

Zpracování

Suchou směs rozmíchejte pomaluběžným míchadlem, v běžné stavební míchačce nebo v kontinuální míchačce s uvedeným množstvím vody do vzniku rovnoměrně homogenní hmoty, naneste ručně zednickou lžící na připravený podklad a srovnajte latí na max. tloušťku vrstvy 20 mm. Pro větší tloušťku jádra lze omítku vrstvit. Ke zpevnění a přesnému zarovnání vodorovných a svislých hran, dilatací apod. zapracujte do čerstvé vrstvy vhodný omítkový profil. Povrch jádra zdrsňte druhý den mřížkovým škrabákem a nechte vyzrát dle největší tloušťky vrstvy či celého souvrství, min. dle obecného pravidla doby zrání 1 den na 1 mm jádrové omítky. 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.

Upozornění

Dodatečné přidávání pojiv, plniv aj. přísad, jakož i prosévání směsi je nepřipustné. K rozmíchání použijte pitnou vodu nebo vodu dle EN 1008. U pytlovaných produktů 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 roste riziko nesprávného vytvrdnutí omítky a nemusí být dosaženo deklarovaných vlastností.

Pokračování na straně 2

CE

Výrobce:
VÁPENKA VITOŠOV s.r.o.
č.p. 54, 789 01 Hrabová

05
009

EN 998-1

Salith VC

Vápenocementová jádrová omítka.
Návrhová obyčejná malta pro vnitřní/vnější omítku (GP)
pro zdi, stropy, pilíře a přčky.

Přidržitost typ porušení	≥ 0,18 N/mm ² FP-A
Absorpce vody	W ₀
Propustnost vodních par μ	≤ 15 (tabulková hodnota)
Tepelná vodivost λ _{10, dry}	≤ 0,83 W/mK (tabulková hodnota)
Reakce na oheň	třída A1
Trvanlivost	NPD
Nebezpečné látky	SDS

Vápenocementová ruční jádrová omítka
k vytváření vnitřních a vnějších omítek stěn a stropů.

Ochrana zpracovaných ploch

Čerstvě zpracované vnitřní a 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 vlhčete 2 až 3 dny od jeho zpracování.

Balení a skladování

Směs je dodávána v papírových ventilových pytlích 25 kg nebo volně ložená v ocelových zásobnících. Pytle skladujte v suchu na dřevěných paletách v neporušených originálních obalech. Při dodržení stanovených 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.

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	4,2–5,8 l/bal. 25 kg; 0,17–0,23 l/kg
zpracovatelnost	≤ 2 hod
pevnost v tlaku po 28 dnech	třída CS I
přidržnost	≥ 0,18 MPa, typ porušení FP-A
sypaná hmotnost	≤ 1500 kg/m ³
objemová hmotnost zatvrdlé malty	1500–1700 kg/m ³
zrnitost	0–4 mm
absorpce vody	W _c 0
propustnost vodních par μ	≤ 15
tepelná vodivost λ _{10, dry}	≤ 0,83 W/mK (tab. hodnota)
reakce na oheň	třída A1
spotřeba při tloušťce vrstvy 20 mm	32 kg/m ² ; 1,6 kg/mm/m ²
vydatnost při tloušťce vrstvy 20 mm	0,78 m ² /bal. 25 kg

Tento technický list platí od 1. 9. 2025.
Platnost předchozího vydání se tímto ruší.