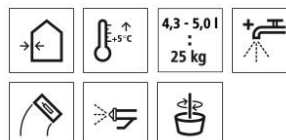


Technický list

StoMurisol VS

Špeciálny prednástreč pre WTA testované a certifikované sanačné a iné podkladové omietky



Charakteristika

Aplikácia

- exteriér a interiér
- na ručné a strojové spracovanie
- ako prednástreč na bežné, nasiakavé murivo
- ako prednástreč na vlhké murivo a murivo s obsahom soli
- špeciálne prispôsobený pre systém sanačných omietok StoMurisol
- nepoužívať na vyrovnávanie nerovností

Vlastnosti

- normálna omietková malta GP podľa DIN EN 998-1
- dobrá príľnavosť k podkladu
- vysoko paropriepustná

Technické údaje

Kritérium	Norma / skúšobný predpis	Hodnota/ Jednotka	Pokyny
Trieda malty	EN 998-1	CS IV	
Trieda malty	DIN 18550-1/-2	P III	
Pevnosť v tlaku		> 6 N/mm ²	
Faktor difúzneho odporu vodnej pary μ		≤ 15	
Nasiakavosť			W _c 0
Tepelná vodivosť		≤ 0,82 W/(m*K) pre P=50 %	tabuľková hodnota
Tepelná vodivosť		≤ 0,89 W/(m*K) pre P=90 %	tabuľková hodnota
Reakcia na oheň	EN 13501-1	A1	nehorľavosť
Rozsah zrnitosti		0 - 4 mm	

Pri uvádzaní charakteristických hodnôt ide o priemerné alebo približné hodnoty. Z dôvodu používania prírodných surovín v našich výrobkoch sa môžu uvedené hodnoty jednotlivých dodávok nepatrne odlišovať, avšak bez obmedzenia vhodnosti použitia výrobku.

Podklad

Požiadavky

Podklad musí byť pevný, únosný, zbavený mastnoty a prachu, minerálny, nasiakavý, suchý alebo matne vlhký.

Technický list

StoMurisol VS

Príprava

Skontrolovať únosnosť existujúcich povrchových úprav. Odstrániť neúnosné vrstvy.

Existujúcu omietku až do cca 1 m nad hranicou vlhkosti odstrániť až na murivo. Škály v murive vyškrabať do hĺbky cca 2 – 3 cm. Povrch muriva a škály dôkladne vyčistiť od uvoľnených častí, nečistôt, prachu, asfaltu a iných súčastí, znižujúcich príľnavosť (napr. drôtenou kefou, opieskovaním alebo stlačeným vzduchom) a nechať vyschnúť. Nepoužívať vysokotlakové čističe! Vyplňte diery a chybné miesta, vymeňte poškodené kamene.

Na zlepšenie príľnavosti a/alebo reguláciu nasiakavosti naniesť nekryjúci prednástreč StoMurisol VS. Na murivo z lomového kameňa sa nástreč StoMurisol VS musí bezpodmienečne vykonávať vo forme bodov (s max. 50 % krytím).

Spracovanie

Podmienky spracovania

Produkt nespracovávať, ak je možné očakávať nočný mráz.

Teplota spracovania

teplota podkladu a vzduchu:
minimálna teplota: +5 °C
maximálna teplota: +30 °C

Pomer miešania

4,3 - 5,0 l vody na 25 kg

Príprava materiálu

Primiešajte čistú vodu bez ďalších prísad.

Miešanie rukou pomocou vhodného náradia, v nádobe na maltu, mešadlom s pomalými otáčkami (doba miešania cca. 3 minúty).
Strojovo pomocou bežne dostupných miešačov, v bežnej konzistencii prednástreku.

Odlúčený materiál sa už nesmie opäť miešať.

Spotreba

Spôsob použitia

Spotreba cca

pri 50 – 60 % pokrytí

5,0 - 6,0 kg/m²

celoplošne kryjúci

9,0 - 10,0 kg/m²

Spotreba materiálu závisí okrem iného od spôsobu spracovania, podkladu a konzistencie. Uvedené hodnoty spotreby sú iba orientačné. Presné hodnoty spotreby je potrebné stanoviť priamo na objekte.

Aplikácia

Chráňte ohrozené oblasti (sklo, keramika, kov, atď.). Náradie po použití ihneď očistite.

Dodržiujte platné smernice WTA, DIN EN 998-1, DIN EN 13914, DIN 18550 a DIN 18350 (VOB, časť C).

Technický list

StoMurisol VS

Výrobok sa nanáša hladidlom z nehrdzavejúcej ocele alebo bežnými omietacími strojmi (závitnicový plášť s polovičným výkonom D4- 1/2 L) vo forme bodov s cca. 50-60 % krytím.

Schnutie, tvrdnutie, čas prepracovania

Nenechajte vyschnúť a vytvrdnúť pri teplote podkladu, materiálu a vzduchu nižšej ako + 5 °C a vyššej ako + 30 °C.

Doba schnutia závisí od teploty, vetra a relatívnej vlhkosti vzduchu. Pri veľmi vysokej vlhkosti vzduchu dbať na to, aby bola vlhkosť odvádzaná a aby sa tým podporilo vysychanie omietky. Chrániť pred príliš rýchlym sušením slnkom a/alebo vetrom (napr. zatienením, použitím závesov a/alebo príp. opatrným zvlhčovaním).

Pred nanesením ďalšej vrstvy omietky je potrebná technologická prestávka min. 1-2 dni na vyzretie.

Čistenie náradia

Po použití okamžite vyčistiť vodou.

Pokyny, odporúčania, špeciálne, iné

likvidácia:
Obitú starú omietku a zvyšky po čistení hneď odstrániť a odborne zlikvidovať.

Dodávka**Farebný odtieň**

sivá

Balenie

papierové vrece 25 kg
paleta: 36 vriec / 900 kg

Skladovanie**Podmienky skladovania**

Na suchom a chránenom mieste, doba skladovania by nemala prekročiť 12 mesiacov

Doba skladovania

Tento výrobok je so zníženým obsahom chromátov, prípadne bez chromátov. Najlepšia kvalita je zaručená v originálnom balení až do uplynutia maximálnej doby skladovania. Tu je možné zistiť z č. šarže uvedeného na obale.
vysvetlivka k č. šarže:
číslo 1 = koncové číslo roku, číslo 2 + 3 = kalendárny týždeň
príklad: 6450013223 – doba skladovania do konca 45. kalendárneho týždňa roku 2026

Technický list

StoMurisol VS

Certifikáty / schválenia

WTA Zertifikat

Sanačné omietky StoMurisol - kontrola účinnosti
Certifikát

Označenie

Produktová skupina

Prednástrekk

Bezpečnosť

Tento výrobok podlieha označovaniu podľa platného nariadenia EÚ.
Dodržiavať údaje uvedené v Karte bezpečnostných údajov!
Bezpečnostné pokyny sa vzťahujú na nespracovaný produkt pripravený na použitie.

Dráždi kožu. Spôsobuje vážne poškodenie očí. Uchovávať mimo dosahu detí.
Noste ochranné rukavice/ ochranný odev/ ochranné okuliare/ ochranu tváre. PO
ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate
kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo
vyplachovaní. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc/ starostlivosť. PRI KONTAKTE
S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla. Ak sa objaví
podráždenie pokožky, vyhľadajte lekársku pomoc/ starostlivosť. Kontaminovaný
odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte. Pri odbornom skladovaní v suchu
s malým obsahom chromátu na minimálne 12 mesiacov od dátumu výroby.

Zvláštne pokyny

Informácie, prípadne údaje uvedené v tomto technickom liste slúžia na zabezpečenie
zvyčajného účelu použitia, prípadne zvyčajnej vhodnosti použitia a sú založené na našich
poznatkoch a skúsenostiach. Nezabývajú však užívateľa povinnosti, aby na vlastnú
zodpovednosť preskúšal vhodnosť a použitie výrobku.

Aplikácie, ktoré nie sú jednoznačne uvedené v tomto technickom liste, sa môžu realizovať až
po predchádzajúcej konzultácii. Bez povolenia ich realizujete na vlastné riziko. Toto platí
hlavne pre kombinácie s inými výrobkami.

Vydaním nového technického listu strácajú všetky doterajšie technické listy svoju platnosť.
Aktuálne najnovšie znenie je možné vyhľadať na internete.

Sto Slovensko, s.r.o.
Pribylinská 2
SK - 83104 Bratislava
Telefón: 2-44 64 81 42
Fax: 2-44 45-30 75
info.sk@sto.com
www.sto.sk