

TECHNICKÝ LIST (TL)

HASIT 209

Jednovrstvá sanační omítka



Oblast použití

Jednovrstvá sanační omítka je určena pouze pro lehčí sanační zásahy do zvýšeného stupně zvlhčení a středního zasolení. Omítka s velkým obsahem pórů pro použití při vysokém stupni zatížení solemi. Omítka umožňující v krátké době provedení jemné filcované struktury. K sanaci vhkých a solemi zatížených zdí ve vnitřním i vnějším prostředí. Pro stěny starých i nových budov s vysokou vhkostí. Při vysoké a nebo při velmi vysoké vlhkosti je nutné nanášet dvouvrstvý sanační systém HASIT- RS2.

Vlastnosti

- Vysoká propustnost pro vodní páry
- Vodě zabraňující
- Vysoká kapacita pro ukládání solí
- Výborné zpracování.

Zpracování



Technická data

Číslo výrobku	2000296285
Balení	
Množství na balení	30 kg/Bal.
Balení na paletě	42 Množ./Pal.
Zrnitost	0-1 mm
Spotřeba	ca. 12 kg/m ² /cm
Poznámka ke spotřebě	Údaje o spotřebě jsou orientační a závisí na podkladu a technice zpracování.
Množství vody na jednotku	ca. 7 L/Bal.
Reakce na oheň	A1
Kapilární absorpce vody	> 0,3 kg/m ² *min0,5 EN 998-1
Otevřenost pro difúzi par	Vysoce paropropustná
Tepelná vodivost	≤ 0,38 W/mK pro P=50% EN 1745:2002 ≤ 0,42 W/mK pro P=90% EN 1745:2002

HASIT 209

Jednovrstvá sanační omítka

Číslo výrobku	2000296285
Ztvrdnutí	Hydratace
Minimální tloušťka omítky	20 mm
Skupina malt	R EN 998-1 CS II EN 998-1
Tloušťka vrstvy	0-30 mm
Teplota podkladu	5-25 °C
Pokyny k balení	V papírových pytlích s PE vložkou.

Materiálové složení

- Kvalitní vápencový písek
- Lehčící přísady - minerální
- Obsahuje vzdušné póry
- Minerální
- Dolomitické vápno
- Cement
- Přísady pro zlepšení zpracovatelnosti

Podklad

Podklad je nutné posoudit a upravit v souladu s ČSN EN 13914-1(2).

Příprava podkladu

Poškozené a napadené omítky je nutno odstranit do výšky 1,5 tloušťky zdiva nad viditelné poškození nebo zavlhnutí. Je nutno vyškrábat spáry do hloubky 2 cm, osekanou omítku je nutno okamžitě odstranit od sanované konstrukce, čistý a suchý povrch nechat zaschnout. Odstranit volné částice, prach, špína, bitumen apod.. Vyměňte poškozené cihly. Kaverny a chybějící části předem nahradit nebo vyplentovat s HASIT 208 – vyrovnávací sanační omítka s póry. Podklad přiměřeně navlhčit podle nasákavosti podkladu, aby vznikl matně vlhký vzhled.

Příprava materiálu

Při ruční aplikaci smíchejte obsah pytle s čistou vodou podle stanoveného množství vody pomocí míchadla do homogení směsi. Při použití míchací vrtule míchejte maximálně 2–3 minuty, zabraňte dlouhému promíchávání. Zabránit přemíchání směsi, vede ke snížení pevnosti. Rozmíchaný materiál znovu nepřemíchávat.

Informace o zpracování

Čerstvou maltu zpracovat do 2 hod od namíchání.

Zpracování

Při vysoce extrémním zasažením stěny škodlivými solemi doporučujeme aplikovat tzv. obětovanou omítku, která se po své destrukci solemi a vlhkostí odstraní z celé plochy. Následně se nově aplikuje omítkový sanační systém. Solemi zasaženou a odstraněnou obětovanou omítku ihned odvést z dosahu objektu. V důsledku tohoto se většina solí odstraní ze stěn a zvyšuje se tak životnost a účinnost sanačního systému.

Nanesenou omítku stáhnout pomocí latě do roviny. Před aplikací další vrstvy musí být předchozí vrstva zdrsněná a vyschlá (1 mm omítky = 1 den schnutí). Nanesenou sanační omítku při počátku tuhnutí zdrsnit pomocí mřížové škrabky.

Při vícevrstvě sanačním systému je nutné předchozí vrstvu upravit pomocí zubového hladítka vodorovnými tahy, pro vytvoření optimální přídržnosti nanášených sanačních omítek.

HASIT 209

Jednovrstvá sanační omítka

Skladování

Skladujte v suchu a chladu na dřevěném roštu. Chraňte před vlhkostí.

Skladujte minimálně 6 měsíců v souladu s nařízením 1907/2006/ES příloha XVII při +20 °C, 65 % relativní vlhkosti.(obsah Cr6+).Datum výroby je uveden na obale.

Značka



Všeobecné informace

Tento list nahrazuje všechna předchozí vydání. A jen tato verze je platná. Údaje uvedené v tomto technickém listu obsahují všeobecné informace a směrnice pro zpracování a odpovídají našim současným znalostem a zkušenostem s používáním. Informace byla poskytnuta s maximální snahou o korektnost. HASIT s.r.o. však nenese odpovědnost za její správnost a úplnost a současně nenese odpovědnost za rozhodnutí uživatele. Informace sama o sobě tak nevytváří jakýkoli právní závazek nebo jakékoli jiné doplňkové povinnosti. Zákazník je povinen zkontrolovat výrobek a nezávisle posoudit jeho vhodnost pro zamýšlené použití. Naše produkty podléhají stejně jako všechny obsažené suroviny nepřetržitému sledování, čímž je zaručena konstantní kvalita. V případě potřeby žádejte naši technickou a poradenskou službu. Náš technický poradenský servis je Vám k dispozici pro Vaše dotazy ohledně použití a zpracování, jakož i ohledně předvedení našich výrobků. Aktuální stav našich technických listů naleznete na naší domovské internetové stránce, příp. si je můžete vyžádat v příslušné obchodní pobočce. Všechny technické údaje uvedené v tomto produktovém listu byly stanoveny za laboratorních podmínek.