

TECHNICKÝ LIST (TL)

HASIT 200

Jádrová sanační omítka



Oblast použití

Jedno i vícevrstvá sanační omítka pro omítání vlhkého a solemi zatíženého zdiva. Omítka s velkým obsahem pórů pro použití při vysokém stupni zatížení solemi. 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
- Dobré strojní zpracování
- Výborné zpracování.

Zpracování



Technická data

| Číslo výrobku | 2000022832 | 2000140300 |
|---------------------------|--|-----------------|
| Balení | | |
| Množství na balení | 30 kg/Bal. | 1000 kg/Bal. |
| Balení na paletě | 42 Množ./Pal. | |
| Zrnitost | 0-2 mm | |
| Spotřeba | ca. 12,5 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. | ca. 0,23 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 | |

HASIT 200

Jádrová sanační omítka

| Číslo výrobku | 2000022832 | 2000140300 |
|---------------------------|--|------------|
| Tepelná vodivost | $\leq 0,38 \text{ W/mK}$ pro P=50% EN 1745:2002 $\leq 0,42 \text{ W/mK}$ pro P=90% EN 1745:2002 | |
| 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 pytlicích s PE vložkou. | |

Materiálové složení

- Obsahuje vzdušné póry
- 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 pevností. 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.

Homogeně rozmíchaný materiál nanést pomocí zednické lžice nebo omítacího stroje.

Při strojním zpracování nanášení všemi běžnými omítacími stroji.

Nanesenou omítku stáhnout pomocí latě do roviny.

Před aplikací další vrstvy musí být předchozí vrstva zdrsněná a vyschlá (1 mm omítky = 1 den schnutí).

Při zpracování sanačních nebo tepelně izolačních omítek musí být použita v omítacím stroji vhodná mísící hřídel, šnek

HASIT 200

Jádrová sanační omítka

s pouzdrům a domíchávač.

Nanosenou sanační omítku při počátku tuhnutí zdrsnit pomocí mřížové škrabky.

Maximální celková tloušťka sanačních omítek je 40 mm. Při větších tloušťkách je nutné použít HASIT 208 – vyrovnávací sanační omítku a jako poslední vrstvu nanést sanační omítku HASIT 200 nebo HASIT 210 v rovnoměrné tloušťce 15–20 mm. Při vícevrstevném sanačním systému je nutné předchozí vrstvu upravit pomocí zubového hladítka vodorovnými tahy, pro vytvoření optimální přidržnosti nanášených sanačních omítek.

můžete vyžádat v příslušné obchodní pobočce.

Všechny technické údaje uvedené v tomto produktovém listu byly stanoveny za laboratorních podmínek.

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