



## HASIT 210

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
- Velká kapacita pro ukládání solí
- Výborné zpracování.

**Zpracování:**



Technická data		
Číslo výrobku	2000022838	2000140302
Způsob balení		
Množství na balení	30 kg/Bal.	1.000 kg/Bal.
Balení na paletě	42 Množ./Pal.	
Zrnitost	0 - 4 mm	
Spotřeba	ca. 12,5 kg/m <sup>2</sup> /cm	
Poznámka ke spotřebě	Údaje o spotřebě jsou orientační a závisí na podkladu a technice zpracování.	
Spotřeba vody	ca. 7 L/Bal.	ca. 0,23 L/Bal.
Tloušťka vrstvy	max. 30 mm	
Minimální tloušťka omítky	20 mm	
Tepelná vodivost λ 10, dry (EN 1745 : 2002)	≤ 0,45 W/mK (Tabulková hodnota) pro P=50%	
Tepelná vodivost λ 10, dry (EN 1745 : 2002)	≤ 0,49 W/mK (Tabulková hodnota) pro P=90%	
Kapilární absorpce vody (EN 998-1)	> 0,3 kg/m <sup>2</sup> /24 h	
Reakce na oheň (EN 13501-1)	A1	
Maltová skupina (EN 998-1)	R	
Maltová skupina (EN 998-1)	CS II	
Certifikát o zkoušce	WTA	

**Materiálové složení:**

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


**Ztvrdnutí:** Hydratace

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



## HASIT 210

### Jádrová sanační omítka

<b>Příprava podkladu:</b>	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 vyplenťovat s HASIT 208 – vyrovnávací sanační omítka s póry. Podklad přiměřeně navlhčit podle nasákavosti podkladu, aby vznikl matně vlhký vzhled.
<b>Příprava materiálu:</b>	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.
<b>Zpracování:</b>	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 zdrsňená a vyschlá (1 mm omítky = 1 den schnutí). Nanesenou sanační omítku při počátku tuhnutí zdrsňit 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 přídržnosti nanášených sanačních omítek.
<b>Informace o zpracování:</b>	Čerstvou maltu zpracovat do 2 hod od namíchání.
<b>Jistota kvality:</b>	Produkt je nepřetržitě kontrolován ve vlastní laboratoři. Ve výrobě je uplatňován certifikovaný systém řízení jakosti dle ČSN EN ISO 9001:2000
<b>Balení:</b>	V papírových pytlích nebo volně v silech.
<b>Skladování:</b>	Skladujte v suchu a chladu na dřevěném roštu. Chraňte před vlhkostí.
<b>Doba skladování:</b>	Skladujte minimálně 6 měsíců v souladu s nařízením 1907/2006/ES příloha XVII při +20 °C, 65 % relativní vlhkosti.(obsah Cr <sup>6+</sup> ).Datum výroby je uveden na obale.
<b>Certifikát výrobku:</b>	
<b>Všeobecné informace:</b>	Tento list nahrazuje všechna předchozí vydání. A jen tato verze je platná. Informace uvedené v tomto technickém listu představují současný stav našich znalostí a praktických zkušeností. 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. Služba našeho technického poradenství je k dispozici pro dotazy týkající se použití, zpracování a prezentaci našich výrobků. 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.