



HASIT 210 SANIER -Wandputz

Jádrová sanační omítka

Oblast použití:	Jedno i vícevrstvá ruční sanační omítka pro omítání vlhkého a solemi zatíženého zdiva. Omítka s velkým obsahem pórů pro použití při vysokém stupni zatížení solemi. Splňuje požadavky WTA. K sanaci vlhkých a solemi zatížených zdí ve vnitřním i vnějším prostředí. Pro stěny starých i nových budov s vysokou vlhkostí. Při vysoké a nebo při velmi vysoké vlhkosti je nutné nanášet dvouvrstvý sanační systém HASIT- RS2.
Materiálové složení:	<ul style="list-style-type: none"> • Cement • Dolomitické vápno • Vysoce kvalitní vápencový písek • Lehčící přísady (minerální) • Přísady pro zlepšení zpracovatelnosti • Obsahuje vzdušné póry • Minerální produkt
Vlastnosti:	<ul style="list-style-type: none"> • Vysoká paropropustnost. • Vodě zabraňující • Velká kapacita pro ukládání solí • Snadná zpracovatelnost
Podmínky zpracování:	Při zpracování a vytvrzování nesmí teplota okolí nebo podkladu poklesnout pod +5°C a nad +30°C. Při aplikaci a následném tvrdnutí materiálu minimálně tři dny, chránit před mrazem.
Podklad:	Podklad je nutné posoudit a upravit v souladu s ČSN-EN 13914-1.
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 SANIER - Porenausgleichsputz 208 - vyrovnávací sanační omítka s póry. Podklad při vysokých teplotách mírně zvlhčit vodou.
Příprava materiálu:	Při přípravě směsi 1 pytel se smíchá s daným množstvím vody (pitná voda nebo voda dle EN 1008) a pomocí míchací vrtule nebo kontinuální míchačky se namíchá do směsi bez hrud. Dodatečně přidávání plniv a přísad je nepřipustné! Nesmíchávejte s jinými materiály. Při použití míchací vrtule míchejte maximálně 2 - 3 minuty, zabraňte dlouhému promíchávání. Zabránit přemíchání směsi, vede ke snížení pevností. Ztuhlý materiál již nerozmíchávat.
Zpracování:	Homogeně rozmíchaný materiál nanést pomocí zednické lžice nebo omítacího stroje. Při vysoce extrémním zasažení stěny škodlivými solemi doporučujeme aplikovat tzv. obětní omítku , která se po své destrukci solemi a vlhkostí odstraní z celé plochy .Následně se nově aplikuje omítkový sanační systém.Solemi zasaženou a odstraněnou obětní 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 (1mm omítky = 1 den schnutí). Nanesenou sanační omítku při počátku tuhnutí zdrsňit pomocí mřížové škrabky. Nesmíchávat s jinými materiály. Dobra zpracovatelnosti čerstvé malty cca 120 min v závislosti na podkladu a teplotě. Maximální celková tloušťka sanačních omítek je 40mm. 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 - 20mm. Při vícevrstvě sanačním systému je nutné předchozí vrstvu upravit pomocí zubového hladítka vodorovnými tahy, pro vytvoření optimální přídržnosti nanášených sanačních omítek. Po vyschnutí omítky je možno aplikovat následnou vrstvu.
Jistota kvality:	Kvalita produktu je nepřetržitě sledována vlastní laboratoří. Prokazování shody výrobků je zajištěno TZÚS Praha, notifikovaná osoba 1020. Ve výrobě je uplatňován certifikovaný systém řízení jakosti dle ČSN EN ISO 9001:2000
Balení:	V papírových pytlicích nebo volně v silech.



HASIT 210 SANIER -Wandputz

Jádrová sanační omítka

Skladování:

V suchu a chladnu na dřevěných roštích. Při skladování nutno chránit před působením vody a vysoké relativní vlhkosti vzduchu (nejvýše 65 %).

Skladování: min. 6měsíců dle nařízení 1907/2006/EG příloha XVII při 20°C , 65% relativní vlhkosti vzduchu (obsah Cr⁺⁶) . Datum výroby je uveden na obalu.



Bezpečnostní pokyny:

Podrobné bezpečnostní informace naleznete v bezpečnostním listě. Před použitím je třeba tyto bezpečnostní listy pročíst.

Obsahuje cement / dolomitické vápno. Xi dráždivý. Maltová směs dráždí oči a kůži. Nebezpečí senzibilizace při styku s kůží - u vnímavých osob může vyvolat alergická onemocnění kůže. Při práci zamezte styku malty s kůží a očima. Vdechování prachu zabraňte používáním vhodných ochranných pomůcek. Používejte vhodný ochranný oděv, rukavice a v případě potřeby ochranné brýle nebo obličejový štít.

Uchovávejte mimo dosah dětí ! Při zasažení očí vymývejte 10 - 15 minut velkým množstvím vody, při potřísnění kůže svlékněte zasažený oděv a kůži omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností vždy vyhledejte lékařské ošetření a lékaři předložte k nahlédnutí obal nebo etiketu.

Technická data:

Číslo výrobku	22838	HO-22 838
Způsob balení		
Množství na balení	30 kg	1.000 kg
Balení na paletě	42 ks./pal.	
Zrnitost	0- 4,0 mm	
Spotřeba	cca 12,5 kg/m ² /cm	
Poznámka ke spotřebě	Údaje o spotřebě jsou orientační a závisí na podkladu a technice zpracování.	
Spotřeba vody	cca 7 l/Balení	cca 230 ltr.
Minimální tloušťka omítky	20 mm	
Difuze vodní páry μ (EN 1015-19)	< 12	
Tepelná vodivost λ 10, dry (EN 1745 : 2002)	≤ 0,38 W/mK(Tabellenwert) pro P=50%	
Tepelná vodivost λ 10, dry (EN 1745 : 2002)	≤ 0,42 W/mK(Tabellenwert) pro P=90%	
Pevnost v tlaku (28 dní) (EN 1015-11)	≥ 1,5 N/mm ²	
Pevnost v tahu za ohybu (28 dní) (EN 1015-10)	≥ 0,3 N/mm ²	
Kapilární absorpce vody (EN 998-1)	> 0,3 kg/m ² 24h	
Reakce na oheň	A1 (EN 13501-1)	
MG (EN 998-1)	R CS II	
Protokol o zkoušce	WTA	
Konzistence	17,0 ± 0,5 (cm)	



HASIT 210 SANIER -Wandputz

Jádrová sanační omítka

Všeobecné informace:

Tento technický list nahrazuje všechny předchozí vydání.

Údaje uvedené v tomto technickém listu obsahují všeobecné informace a směrnice pro zpracování a odpovídají našim současným znalostem a zkušenostem s používáním.

Údaje byly pečlivě a svědomitě sestaveny, ovšem bez záruky za správnost a úplnost a bez ručení za další rozhodnutí uživatele. Údaje samotné nezakládají žádný právní vztah nebo jiné vedlejší závazky. V zásadě nezbavují zákazníka možnosti, aby produkt samostatně zkontroloval ohledně jeho vhodnosti pro zamýšlený účel 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.

Naš 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.