



HASIT 212

Jemná sanační omítka (štuk)

Oblast použití: Vápenocementová tenkovrstvá omítka pro vytvoření povrchové struktury na sanačních omítkách a oškrábaných původních omítkách při rekonstrukci.
Pro sanaci vlhkého a solemi zatíženého zdiva na vnější fasády a vnitřní plochy dle WTA.
K sanaci vlhkých a solemi zatížených zdí ve vnitřním i vnějším prostředí.

Vlastnosti:

- Vysoká propustnost pro vodní páry
- Hydrofobní.
- Vytvrzování se sníženým vnitřním napětím.
- Výborné zpracování.

Zpracování:



Technická data	
Číslo výrobku	22839 22840
Způsob balení	
Množství na balení	25 kg/Bal.
Balení na paletě	48 Množ./Pal.
Zrnitost	0 - 0,5 mm 0 - 1 mm
Spotřeba	ca. 1,4 kg/m ² /mm
Poznámka ke spotřebě	Údaje o spotřebě jsou orientační a závisí na podkladu a technice zpracování. Při prvním zpracování a při použití na velkých plochách je nutné zhotovit zkušební (referenční) plochu.
Spotřeba vody	ca. 6 l
Tloušťka vrstvy	2 - 4 mm
Minimální tloušťka omítky	2 mm
Max.tloušťka omítky	5 mm
Difuze vodní páry μ (EN 1015-19)	≤ 12
Tepelná vodivost λ 10, dry (EN 1745 : 2002)	≤ 0,47 W/mK (Tabulková hodnota) pro P=50%
Tepelná vodivost λ 10, dry (EN 1745 : 2002)	≤ 0,54 W/mK (Tabulková hodnota) pro P=90%
Pevnost v tlaku po 28 dnech	CS II
Reakce na oheň (EN 13501-1)	A1
Maltová skupina (EN 998-1)	GP
Maltová skupina (EN 998-1)	CS II
Maltová skupina (EN 998-1)	W _c 0

Materiálové složení:

- Dolomitické vápno
- Cement
- Kvalitní vápencový písek
- Přísady pro zlepšení zpracovatelnosti
- Bez organických podílů
- Čistě minerální

Ztvrdnutí: Karbonatace
Hydratace

Podklad: Podklad musí být čistý, pevný, suchý, bez prachu, nečistot a výkvětů.



HASIT 212

Jemná sanační omítka (štuk)

Příprava podkladu:	Podklad musí být před aplikací navlhčený, jinak hrozí riziko sprahnutí (snížení vlastností materiálu, např. pevnost, přídržnost atd.).
Příprava materiálu:	Při ručním zpracování smíchat jeden pytel s daným množstvím vody pomocí míchací vrtule nebo dvoufázového míchání do homogení směsi bez hrud. Dodatečné 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. Rozmíchaný materiál znovu nepřemíchávat.
Zpracování:	Na vyschlou a zdrsňenou podkladní omítku natáhněte ocelovým hladítkem vrstvu 2–4 mm a při počátku tuhnutí vytvořte požadovanou povrchovou úpravu vhodným nářadím (např. molitan nebo filc). Při "strojním zpracování" s komerčními omítacími stroji pro velmi jemné omítky nastříkat na podklad, špachtlí nebo ocelovým hladítkem stáhnout a povrchově upravit. Při filcování nanesenou omítku nepřemáčet (tzn., že se nenamáčí filc nebo molitan do vody, ale pomocí štětky se pouze lehce navlhčí místo filcování).
Informace o zpracování:	Čerstvou maltu zpracovat do 2 hod od namíchání.
Zvláštní pozornost:	Sanační omítky-WTA jsou minerální omítky a vyžadují obzvláště při suchém počasí a při působení větru a slunečního záření dodatečné ošetřování vlhčením. Musí být v čerstvém stavu chráněny před mrazem a deštěm. Záruka sanačního systému je jen za předpokladu správně navrhnutého sanačního systému. Na vlhké stěně může být dosaženo se sanačním systémem suchého dojmu, když klima prostředí povoluje vysychání. Odizolování zděných konstrukcí pouze s obnovou omítek WTA samo o sobě není možné, nicméně je nutné upřednostnit přirozené vysychání. Oprava omítky není žádné odizolování omítky. Oprava omítky může pracovat pouze s neomezenou difúzní schopností, proto neprodyšné povrchové úpravy (barvy, tapety a obklady) a vysoké vlhkosti (špatně větraných a studených míst) vedou k poruchám. Ve vnitřním prostředí je důležité zajistit správné větrání pomocí vhodných opatření (opakované, nárazové větrání nebo odvlhčovací a sušící zařízení, klimatizace, atd.), a to zejména v průběhu schnutí/vytvrzování omítky, aby soli nepronikali do celého průřezu omítky. Příliš rychlý ohřev interiéru se vynechává, aby se zabránilo vzniku trhlin. Při aplikaci omítek doporučujeme dbát pokynů a zásad uvedených v ČSN EN 13914-1 (2). V případě potřeby žádejte naši technickou a poradenskou službu.
Jistota kvality:	Produkt je nepřetržitě kontrolován ve vlastní laboratoři. Ve výrobě je uplatňován certifikovaný systém řízení jakosti dle ČSN EN ISO 9001:2000
Balení:	V papírových pytlích s PE vložkou.
Skladování:	Skladovat v suchu a chladnu na dřevěných roštech. Při skladování nutno chránit před působením vody a vysoké relativní vlhkosti vzduchu (nejvýše 65 %).
Doba skladování:	Doba skladovatelnosti: 9 měsíců. Dle 1907/2006/ES a příloha XVII při +20 °C, 65 % relativní vlhkosti (obsah ^{Cr 6+}). Datum výroby je uvedeno na obale.



HASIT 212

Jemná sanační omítka (štuk)

Všeobecné informace:

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 jakékoliv 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.