

TECHNICKÝ LIST (TL)

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	2000022839	2000022840
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.	
Množství vody na jednotku	ca. 5,5 L/Bal.	
Reakce na oheň	A1	
Otevřenost pro difúzi par	Vysoce paropropustná	
Tepelná vodivost	$\leq 0,61 \text{ W/mK}$ pro P=50% EN 1745:2002 $\leq 0,66 \text{ W/mK}$ pro P=90% EN 1745:2002	
Ztvrdnutí	Hydratace Karbonatace	

HASIT 212

Jemná sanační omítka (štuk)

Číslo výrobku	2000022839	2000022840
Minimální tloušťka omítky	2 mm	
Skupina malt	GP EN 998-1 CS II EN 998-1 Wc0 EN 998-1	
Tloušťka vrstvy	2-4 mm	
Teplota podkladu	5-25 °C	
Pokyny k balení	V papírových pytlicích s PE vložkou.	
Koeficient propustnosti vodních par MAX.	35	

Materiálové složení

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

Podklad

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

Příprava podkladu

Podklad musí být před aplikací navlhčený, jinak hrozí riziko správnutí (snížení vlastností materiálu, např. pevnost, přidržitost 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.

Informace o zpracování

Čerstvou maltu zpracovat do 2 hod od namíchání.

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).

Skladování

Skladujte v suchu a chladu na dřevěném roštu. Chraňte před vlhkostí. Skladujte minimálně 9 měsíců v souladu s nařízením 1907/2006/ES příloha XVII při +20 °C, 65 % relativní vlhkosti (obsah Cr6+). Datum výroby je uvedeno na obale.

HASIT 212

Jemná sanační omítka (štuk)

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 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. 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.

Všechny technické údaje uvedené v tomto produktovém listu byly stanoveny za laboratorních podmínek. Sanační omítky-WTA jsou minerální omítky a vyžadují obzvlášť 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.