



HASIT 600

Tenkovrstvá jemná omítka

Oblast použití: Jemná vápenocementová omítka (štuk) pro povrchovou úpravu všech typů jádrových omítek ve vnějším i vnitřním prostředí, s možností vyrovnání až do tloušťky 5 mm.
Tenkovrstvá jádrová omítka k ochraně pórobetonových tvárníc ve vnitřním prostředí s vloženou výztužnou tkaninou odolnou vůči alkáliím.
Tenkovrstvá omítka pro povrchovou úpravu betonových ploch (stěn, stropů).

Vlastnosti:

- Dobré ruční zpracování
- Ideálně rovnoměrná struktura povrchu
- Velmi dobrá přídržnost

Zpracování:



Technická data		
Číslo výrobku	022892	022890
Způsob balení		
Množství na balení	30 kg/Bal.	1.000 kg/Bal.
Balení na paletě	42 Množ./Pal.	
Zrnitost	0 - 0,5 mm	
Vydatnost	ca. 24 Liter/Sack	ca. 800 l/t
Spotřeba	ca. 1,2 kg/m ² /mm	
Poznámka ke spotřebě	Údaje o spotřebě jsou orientační a závisí na podkladu a technice zpracování.	
Spotřeba vody	ca. 7 l	ca. 0,23 l /Bal.
Tloušťka vrstvy	1 - 5 mm	
Objemová hmotnost zatvrdlé malty	≤ 1.430 kg/m ³	
Tepelná vodivost λ 10, dry (EN 1745 : 2002)	≤ 0,43 W/mK (Tabulková hodnota) pro P=50%	
Tepelná vodivost λ 10, dry (EN 1745 : 2002)	≤ 0,47 W/mK (Tabulková hodnota) pro P=90%	
Reakce na oheň	A1	
Maltová skupina (EN 998-1)	GP	
Maltová skupina (EN 998-1)	CS I	
Maltová skupina (EN 998-1)	W _c 0	

Materiálové složení:

- Cement
- Vzdušné vápno.
- Kvalitní vápencový písek
- Přísady pro zlepšení přídržnosti
- Přísady pro zlepšení zpracovatelnosti
- Minerální

Ztvrdnutí: Hydratace

Podklad: Podklad musí být čistý, pevný, suchý, bez prachu, stabilní a bez výkvětů, separačních činidel a nečistot všeho druhu.
Podklad je nutné posoudit a upravit v souladu s ČSN EN 13914-1(2).
U betonových konstrukcí je nutné odstranit veškeré odformovací prostředky.



HASIT 600

Tenkovrstvá jemná omítka

Příprava podkladu:	<p>Po prověření a přípravě podkladu (vyplnění šliců, spar a dutin) je možné provést příslušnou úpravu podkladu vhodným zpracováním.</p> <p>Silně savé podklady je nutné 24 hodin před aplikací řádně navlhčit (matně vlhký podklad) a 1 hodinu před aplikací ještě jednou navlhčit. Popřípadě je možné tyto podklady upravit penetračním přípravkem HASIT Aufbrennsperre.</p> <p>Hladký a nesavý podklad je nutné upravit HASIT 605 Haft- und Armierungsmörtel pomocí zubového hladítka s výškou zubu 4 mm srovnanými vodorovnými tahy.</p>
Příprava materiálu:	<p>Zpracování všemi běžnými omítacími stroji nebo ručně. 1 pytel smíchat s uvedeným množstvím vody (pitná nebo dle ČSN EN 1008) a promíchat míchadlem nebo kontinuální míchačkou do hmoty bez hrud. Dodatečné přidávání plniv a přísad je nepřípustné!</p>
Zpracování:	<p>Vhodným nářadím nanést požadovanou tloušťku vrstvy (min. 1 a max. 5 mm) a při počátku tuhnutí vytvořit požadovanou strukturu filcem nebo molitanem.</p> <p>Při „strojním zpracování“ nanášení všemi běžnými omítacími stroji.</p> <p>Po nanesení na podklad se povrch srovná stahovací latí. Při počátku tuhnutí povrch upravit filcem nebo molitanem a nebo zdrsňit mřížovou škrabkou, v závislosti na druhu materiálu a další úpravě vrstvy.</p> <p>Disperzní nátěry nebo obklady je možné provádět až po úplném vyschnutí omítky, ne dříve než po 4 týdnech.</p>
Informace o zpracování:	<p>Pro nanášení druhé vrstvy omítky nebo šlechtěných omítek je nutné srovnaný povrch zdrsňit mřížovou škrabkou a nechat dostatečně vyschnout (1 mm tloušťky 1 den schnutí v závislosti na klimatických podmínkách).</p>
Zvláštní pozornost:	<p>U betonových podkladů musí být zbytková vlhkost menší než 4 % (měřeno CM metodou). Vlhké stavební části by neměly být omítány (riziko pozdních trhlin). Zdivo musí být chráněn před vlhkostí během výstavby.</p> <p>Škrábání nebo broušení filcované struktury před nátěrem ničí strukturu omítky.</p> <p>Nátěry aplikovat až po úplném vyschnutí omítky, v závislosti na klimatických podmínkách.</p> <p>Při zpracování je třeba dodržovat platné normy a předpisy pro každou konkrétní oblast použití.</p>
Jistota kvality:	<p>Produkt podléhá pravidelné kontrole ve vlastních laboratořích tak i zároveň pravidelné kontrole v nezávislých státních zkušebnách.</p>
Balení:	<p>V papírových pytlích nebo volně v silech.</p>
Skladování:	<p>Skladovat v suchu a chladnu na dřevěných roštech. Při skladování nutno chránit před působením vody a vysoké relativní vlhkosti vzduchu (nejvýše 65 %).</p>
Doba skladování:	<p>Skladování: Minimální doba 9 měsíců dle nařízení 1907/2006/EG příloha XVII při +20 °C, 65 % relativní vlhkosti vzduchu (obsah Cr 6+). Datum výroby je uveden na obale.</p>
Bezpečnostní pokyny:	<p>Podrobné bezpečnostní informace naleznete v samostatném bezpečnostním listě. Před použitím nutno důkladně pročíst.</p>



HASIT 600

Tenkovrstvá jemná omítka

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.