

TECHNICKÝ LIST (TL)

HASIT 600

Tenkovrstvá jemná omítka



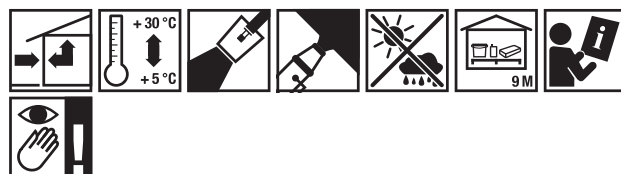
Oblast použití

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

- Minerální
- Přírodní bílá
- Výborné zpracování.

Zpracování



Technická data

Číslo výrobku	2000022892	2000022890
Celní tarifní číslo	32149000	
Balení		
Množství na balení	30 kg/Bal.	1000 kg/Bal.
Balení na paletě	42 Množ./Pal.	
Zrnitost	0-0,5 mm	
Poznámka ke spotřebě	Údaje o spotřebě jsou orientační a závisí na podkladu a technice zpracování.	
Vydatnost	ca. 24 L/Bal.	ca. 800 L/t
Množství vody na jednotku	ca. 7 L/Bal.	ca. 0,23 L/Bal.
Reakce na oheň	A1	
Tepelná vodivost	0,61 W/mK pro P=50% 0,66 W/mK pro P=90%	

HASIT 600

Tenkovrstvá jemná omítka

Číslo výrobku	2000022892	2000022890
Skupina malt	EN 998-1 PII DIN 18550	
Objemová hmotnost zatvrdlé malty	< 1600 kg/m ³	
Pokyny k balení	V papírových pytlích.	

Materiálové složení

- Kvalitní vápencový písek
- Vzdušné vápno
- Cement
- Přísady pro zlepšení přidrženosti

Podmínky zpracování

Během fáze zpracování a schnutí nesmí teplota vzduchu ani podkladu klesnout pod +5 °C ani stoupnout nad +30 °C. Během zpracování a vytvrzování materiálu, nejméně však po dobu 7 dnů, chraňte před mrazem. Aby se zabránilo příliš rychlému odpařování vody z čerstvé omítky v důsledku silného slunečního záření (vysoká teplota povrchu) a/nebo větru (riziko vzniku trhlin, úbytek vlhkosti), jsou nutná zvláštní ochranná opatření/následná úprava (např. zakrytí, udržování vlhkosti). Omítku je třeba chránit před dodatečným pronikáním vlhkosti (správné větrání po aplikaci potěru!).

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.

Příprava podkladu

Po prověření a přípravě podkladu (vyplnění šliců, spar a dutin) je možné provést příslušnou úpravu podkladu vhodným zpracováním. 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. Hladký a nesavý podklad je nutné upravit HASIT 605 Haft- und Armierungsmörtel pomocí zubového hladítka s výškou zubu 4 mm srovnanými vodorovnými tahy.

Příprava materiálu

Zpracování všemi běžnými omítacími stroji nebo ručně. 1 pytel smíchat s 11 l vody (pitná nebo dle ČSN EN 1008) a promíchat míchadlem nebo kontinuální míchačkou do hmoty bez hrud.

Informace o zpracování

Pro nanášení druhé vrstvy omítky nebo šlechtěných omítek je nutné srovnaný povrch zdrsnit mřížkovou škrabkou a nechat dostatečně vyschnout (1 mm tloušťky 1 den schnutí v závislosti na klimatických podmínkách).

Zpracování

Vhodným náradím nanést požadovanou tloušťku vrstvy (min.1 a max.5mm) a při počátku tuhnutí vytvořit požadovanou strukturu filcem nebo molitanem. Při strojním zpracování nanášení všemi běžnými omítacími stroji. Po nanesení na podklad se povrch srovná stahovací latí. Při počátku tuhnutí povrch upravit filcem nebo molitanem a nebo zdrsnit mřížovou škrabkou, v závislosti na druhu materiálu a další úpravě vrstvy. Disperzní nátěry nebo obklady je možné provádět až po úplném vyschnutí omítky, ne dříve než po 4 týdnech.

HASIT 600

Tenkovrstvá jemná omítka

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 uveden na obale.

Značka



Obecné pokyny

Při zpracování našich výrobků je třeba dodržovat informace uvedené v našich technických listech a obecných a specifických národních norem.

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. 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. Při aplikaci je třeba zohlednit národní, jakož i evropské normy a nařízení, navíc mezinárodní a příslušné národní standardy, předpisy, směrnice pro zpracování, technické listy atd. Všechny technické údaje uvedené v tomto produktovém

listu byly stanoveny za laboratorních podmínek.

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. Škrábání nebo broušení struktury před nátěrem ničí strukturu omítky. Nátěry aplikovat až po úplném vyschnutí omítky, v závislosti na klimatických podmínkách. Při zpracování je třeba dodržovat platné normy a předpisy pro každou konkrétní oblast použití.