



HASIT 160 FEIN-Kalkputz

Jemná vápenná omítka(štuk)

Oblast použití:	Jemná vápenná omítka s povrchovou úpravou filcováním určená pro ruční zpracování ve vnějším i vnitřním prostředí. Jako jemná vápenná omítka (štuk) pro povrchovou úpravu všech typů zdrsňených jádrových omítek s možností vyrovnání jádrové omítky vrstvou do 2 mm. Nanesenou vrstvu je nutné opatřit nátěrem, pro vnější prostředí doporučujeme nátěrové hmoty na bázi silikátu popřípadě silikonu. Není vhodný pro následné obložení obkladem nebo těžkými tapetami a aplikaci na stěrková(armovací) cementová lepidla.
Materiálové složení:	<ul style="list-style-type: none"> • Dolomitické vápno • Vysoce kvalitní vápencový písek • Přísady pro zlepšení zpracovatelnosti • Minerální produkt
Vlastnosti:	<ul style="list-style-type: none"> • Snadná zpracovatelnost • Ideálně rovnoměrná struktura povrchu • Přírodní • Vysoké pokrytí plochy
Zpracování:	
Podmínky zpracování:	Při zpracování a vytvrzování nesmí teplota okolí nebo podkladu poklesnout pod +5°C a nad +30°C. Do úplného vyschnutí chránit před mrazem, deštěm a rychlým vysušením.
Podklad:	Podklad musí být suchý, bez prachu, námrazy, sávy, dostatečně drsný a bez výkvětů a plísní . Podklad je nutné posoudit a upravit v souladu s ČSN-EN 13914-1. Savé podklady je nutné před nanášením navlhčit.
Příprava podkladu:	Před aplikací doporučujeme provést zkoušku pevnosti povrchu podkladu pomocí mřížové zkoušky.
Příprava materiálu:	Při "ručním zpracování" obsah pytle smíchat s daným množstvím vody (pitná voda nebo voda dle ČSN EN 1008) míchadlem , kontinuální míchačkou. Dodatečné přidávání plniv a přísad k hotové maltové směsi je nepřipustné! Nesmíchávejte s jinými materiály. Při použití míchací vrtule míchejte maximálně 2 - 3 minuty.
Zpracování:	Při "ručním zpracování" Omítka se nanáší ručně na podklad plastovým nebo ocelovým hladítkem a při počátku tuhnutí stočit povrch houbou nebo filcem. Při"strojním zpracování" s komerčními omítacími stroji pro velmi jemné omítky nastříkat na podklad, špachtlí nebo ocelovým hladítkem stahnout a povrchově upravit.. Přímé vytápění omítky v době tuhnutí a schnutí není dovoleno. Pokud je omítka aplikována na stěnové topení musí být vrstva omítky celoplošně vyztužena a natápění může být zahájeno až po celkovém vyschnutí a vytvrzení (min.28dní). Nátěr nebo tapetu můžeme aplikovat, až po dokonalém vytvrzení produktu cca (asi 4 týdny). Před nanášením povrchové úpravy nebo nátěru musí být vyzkoušeno celkové vyschnutí podkladu.
Důležité upozornění:	Při aplikaci omítek je třeba zohlednit národní, jakož i evropské normy a nařízení, navíc mezinárodní a příslušné národní standardy, předpisy, směrnice pro zpracování, jako např. ČSN EN 13 914 - 1, technické listy atd. V případě nejasností žádejte naši technickou a poradenskou službu. Maximální tloušťka vrstvy 2mm nesmí být překročena.
Jistota kvality:	Kvalita je nepřetržitě sledována vlastní laboratoří. Ve výrobě je uplatňován certifikovaný systém řízení jakosti dle ČSN EN ISO 9001:2000
Balení:	V papírových pytlích nebo volně v silech.



HASIT 160 FEIN-Kalkputz

Jemná vápenná omítka(štuk)

Skladování:

V suchu a chladnu na dřevěných roštích. Při skladování nutno chránit před působením vody a vysoké relativní vlhkosti vzduchu (nejvýše 65 %).
Skladování max. 9 měsíců

Bezpečnostní pokyny:

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

Obsahuje 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	22915	22914	22916
Způsob balení			
Množství na balení	30 kg	1.000 kg	30 kg
Balení na paletě	35 ks./pal.		35 ks./pal.
Zrnitost	0,5 mm	0,5 mm	1,0 mm
Spotřeba	cca 1,35 kg/m ² /mm		
Vydatnost	cca 22,5 ltr./Sack	cca 750,0 ltr./to	cca 22,5 ltr./Sack
Poznámka ke spotřebě	Údaje o spotřebě jsou orientační a závisí na podkladu a technice zpracování.		
Spotřeba vody	cca 12 ltr.	cca 0,4 ltr.	cca 12 ltr.
Minimální tloušťka omítky	1 mm		
Difuze vodní páry μ (EN 1015-19)	≤ 20		
Tepelná vodivost λ 10, dry (EN 1745 : 2002)	0,67 W/mK(Tabellenwert) pro P=50%		
Tepelná vodivost λ 10, dry (EN 1745 : 2002)	0,76 W/mK(Tabellenwert) pro P=90%		
Pevnost v tlaku (28 dní) (EN 1015-11)	≥ 0,4 N/mm ²		
Reakce na oheň	A1		
MG (EN 998-1)	CS I GP WO		



HASIT 160 FEIN-Kalkputz

Jemná vápenná omítka(štuk)

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.

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.