








Gipskalkputz 150

Sádrovápenná omítka - filcování

Oblast použití:	Jako jednovrstvá sádrovápenná malta pro vnitřní omítky dle ČSN EN 13279 (B3/50/2) určená zejména pro strojní omítání s povrchovou úpravu filcováním. Jednovrstvá omítky pro vnitřní stěny a stropy v pokojích s normální vnitřní relativní vlhkosti vzduchu, včetně domácích kuchyní a koupelen. Jednovrstvá omítka na všechny běžné zdící podklady jako jsou cihly, cementové cihly, vápenopiskové cihly, pórobeton apod.. Použitelná jako regulátor vzdušné vlhkosti a tím zkvalitňuje bytové klima.
Materiálové složení:	<ul style="list-style-type: none"> • Přírodní sádra • Dolomitické vápno • Vysoce kvalitní vápencový písek • Přísady pro zlepšení zpracovatelnosti
Vlastnosti:	<ul style="list-style-type: none"> • Vyšší vydatnost • Ideálně rovnoměrná struktura povrchu • Perfektní strojní zpracování • Regulace vzdušné vlhkosti
Zpracování:	    
Podmínky zpracování:	Při zpracování a vytvrzování nesmí teplota okolí nebo podkladu poklesnout pod +5°C a nad +30°C. Nevyztvářené omítky musí být chráněny před vysokými teplotami, přímým slunečním zářením, mrazem a průvanem.
Podklad:	Podklad musí být suchý, bez prachu, námrazy, savý, dostatečně drsný a bez výkvětů a plísní. Podklad je nutné posoudit a upravit v souladu s ČSN-EN 13914-1. Nevyplněné spáry ve zdivu je nutné před aplikací vyplnit vhodným materiálem. U kritických podkladů (např. vysoce porézní cihly, pórobeton, dřevotřískové desky, monolitické betonové konstrukce, XPS-desky atd.), je nutné dodržovat pokyny výrobce pro zpracování a použít odpovídající HASIT-materiály.
Příprava podkladu:	Po prověření a přípravě podkladu (vyplnění šliců, spar a dutin) je možné provést příslušnou úpravu podkladu vhodným zpracováním. Betonové podklady, sádrokartonové desky a cementovláknité desky je nutné bezpodmínečně upravit Hasit Putzhaftvermittler nebo HASIT 12 Haftbrücke.. Zbytková vlhkost betonových podkladů musí být nižší než 3,0% (CM měření). Silně nebo rozdílně savé podklady je nutné upravit pomocí HASIT AP 300 Grundierung. Lehké panely a podobné konstrukce musí vykazovat stabilní a nehybný podklad.
Příprava materiálu:	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 nepřipustné! Příprava materiálu všemi obvyklými omítacími stroji, kontinuálními míchačkami nebo ručním míchadlem. Dodatečné přidávání kameniva a přísad k hotové suché maltové směsi je nepřipustné.
Zpracování:	Při zpracování nanést požadovanou vrstvu omítky (min. 10 mm, max. 25 mm), srovnat stahovací latí a při počátku tuhnutí povrch srovnat namočenou velkou houbou a poté stočit filcem nebo molitanem. Aplikace druhé vrstvy je možná pouze na zatuhlou (ne vyschlou) první vrstvu omítky na hrubo staženou a upravenou zubovým hladítkem ve vodorovném směru. Při pracovní přestávce větší než 30 minut je nutné vyčistit dopravní hadice i omítací stroj. Po dokončení omítky v pracovních prostorech je nutné zajistit opakovanou výměnu vzduchu (větrání) k dobrému silovému spojení omítky s podkladem. Vysoká vlhkost podkladu nebo vysoká vzdušná vlhkost má vliv na vývoj pevností a dobu tuhnutí omítek na bázi sádry.





Gipskalkputz 150

Sádrovápenná omítka - filcování

Důležité upozornění:	<p>Mezi omítkou stěn a stropů nebo schodišťovými rameny musí být profízlá drážka a vyplněna pružným tmelem.</p> <p>Předpokládané stavební pohyby a omítkové spoje, musí být řešeny vhodnými dilatačními profily ,které musí být vždy plánovány.</p> <p>Tvorba puchýřků na hladkých betonových plochách nejsou vadou materiálů.</p> <p>Omítky na povrchy z betonu a z lehčeného betonu je nutno konzultovat.</p> <p>Škrábání filcované struktury před nátěrem ničí strukturu omítky.</p> <p>Nátěry aplikovat až po úplném vyschnutí omítky, v závislosti na klimatických podmínkách.</p>
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.
Skladování:	<p>V suchu a chladnu na dřevěných roštích. Při skladování nutno chránit před působením vody a vysoké relativní vlhkosti vzduchu (nejvýše 65 %).</p> <p>Doba skladovatelnosti minimálně 6 měsíců</p>
Bezpečnostní pokyny:	<p>Podrobné bezpečnostní informace naleznete v bezpečnostním listě. Před použitím je třeba tyto bezpečnostní listy pročíst.</p> <p>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.</p>

Technická data:

Číslo výrobku		
Způsob balení		
Množství na balení	30 kg	1.000 kg
Balení na paletě	42 ks./pal.	
Zrnitost	0- 1,0 mm	
Spotřeba	cca 11,6 kg/m ² /cm	
Vydatnost	cca 25,8 ltr./Sack	cca 86,0 m ² /cm/to
Spotřeba vody	cca 10 ltr.	cca 0,33 l/Balení
Minimální tloušťka omítky	10 mm	
Minimální tloušťka omítky (na stropu)	8 mm	
Objemová hmotnost zatvrdlé malty	≤ 1.350 kg/m ³	
Difuze vodní páry μ (EN 1015-19)	≤ 7	
Tepelná vodivost λ	≤ 0,43 W/mK (Tabellenwert)	



Gipskalkputz 150

Sádrovápenná omítka - filcování

Technická data:

Číslo výrobku	
Hodnota pH	≥ 7
Pevnost v tlaku (28 dní)	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$
Pevnost v tahu za ohybu (28 dní) (EN 1015-10)	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
Reakce na oheň	A1
MG (EN 13279-1)	B3/50/2



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.
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.