



HASIT 153

Tenkvrstvá sádrová omítka

Oblast použití:



Jako sádrová malta pro tenkvrstvé omítky určená zejména pro strojní i ruční omítání betonu, pórobetonu, vápenopískových tvárníc a broušených cihel ve vnitřních prostorech s běžnou vlhkostí, včetně domácích kuchyní a koupelen.
Povrchová úprava filcováním nebo gletováním
Díky svému složení reguluje vnitřní klima, které je vhodné i pro alergiky.
Betonové podklady, sádrokartonové desky, vápenopískové cihly a cementovláknité desky bezpodmínečně upravit pomocí HASIT Putzhaftvermittler nebo HASIT Betonkontakt. Savé nebo rozdílně savé podklady upravit pomocí HASIT Aufbrennsperre!

Vlastnosti:

- Dobrá přilnavost
- Regulace vzdušné vlhkosti
- Vyšší vydatnost
- Perfektní strojní zpracování
- Velmi vysoká retence
- Vysoké pokrytí plochy

Zpracování:



Technická data	
Číslo výrobku	094821
Způsob balení	 
Množství na balení	25 kg/Bal. 1.000 kg/Bal.
Balení na paletě	42 Množ./Pal.
Zrnitost	0 - 0,5 mm
Vydatnost	ca. 25 Liter/Sack ca. 1.000 l/t
Spotřeba	ca. 1 kg/m ² /mm
Poznámka ke spotřebě	Údaje o spotřebě jsou orientační a závisí na podkladu a technice zpracování.
Spotřeba vody	ca. 10 l ca. 0,4 l /Bal.
Tloušťka vrstvy	3 - 15 mm
Minimální tloušťka omítky	3 mm
Objemová hmotnost zatvrdlé malty	≤ 1.350 kg/m ³
Tepelná vodivost λ 10, dry	≤ 0,5 W/mK (Tabulková hodnota)
Reakce na oheň	A1
Maltová skupina (EN 13279-1)	C6/50/2

Materiálové složení:

- Vybrané sádry
- Vzdušné vápno.
- Kvalitní vápencový písek
- Přísady pro zlepšení přidržitosti
- Přísady pro zlepšení zpracovatelnosti
- Minerální

Ztvrdnutí:

Filcování
Karbonatace



HASIT 153

Tenkovrstvá sádrová omítka

Podklad:	<p>Podklad musí být suchý, bez prachu, bez námrazy, savý, rovný, dostatečně tvrdý a pevný, bez výkvětů a uvolňovacích prostředků, olejů a mastnoty.</p> <p>Pokyny pro zpracování platí pro zdiva zhotovená podle norem a vyžadují uzavřené spáry. Otevřené spáry a chybějící části musí být nejprve uzavřeny vhodným materiálem.</p> <p>Podklad je nutné posoudit a upravit v souladu s ČSN EN 13914-1(2).</p> <p>Zbytková vlhkost betonových podkladů musí být nižší než 3,0 % (CM měření).</p> <p>Veškeré odformovací prostředky (vosk, olej atd.) a slinuté plochy s cementovým mlékem musí být dokonale odstraněny.</p>
Příprava podkladu:	<p>Po prověření a přípravě podkladu (vyplnění šliců, spar a dutin) je možné provést příslušnou úpravu podkladu vhodným zpracováním.</p> <p>Betonové podklady, sádrokartonové desky, vápenopískové cihly a cementovláknité desky je nutné bezpodmínečně upravit HASIT Putzhaftvermittler nebo RÖFIX Betonkontakt. Před aplikací omítky musí být adhezní nátěr zcela zaschlý.</p> <p>Zbytková vlhkost betonových podkladů musí být nižší než 3,0 % (CM měření) a před aplikací adhezního nátěru musí být odstraněny veškeré odformovací prostředky.</p> <p>Silně nebo rozdílně nasákavý podklad při tloušťce omítky do 4 mm nutno předem upravit přípravkem HASIT Aufbrennsperre, při tloušťce omítky nad 4 mm je dostačující podklad navlhčit vodou z důvodu odstranění prachu.</p> <p>Lehké panely a podobné konstrukce musí vykazovat stabilní a nehybný podklad.</p>
Příprava materiálu:	<p>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 nepřijatelné! Nesmíchávejte s jinými materiály.</p>
Zpracování:	<p>Při „ručním zpracování“ mícháme ručním míchadlem nebo kontinuálním míchačem a zpracujeme zednickou lžící nebo ocelovým hladítkem.</p> <p>Při „strojním zpracování“ s komerčními omítacími stroji pro velmi jemné omítky nastříkat na podklad, špachtlí nebo ocelovým hladítkem stáhnout a povrchově upravit.</p> <p>Před nanášením další vrstvy musí být vyzkoušeno celkové vyschnutí podkladu.</p>
Informace o zpracování:	<p>Po aplikaci je nutné zajistit dobré schnutí a vytvrzení (např. nucené větrání). Přímý ohřev omítky není dovolen</p> <p>Nátěry a tapety je možné aplikovat po celkovém vytvrzení a vyschnutí plochy (cca 4 týdny).</p> <p>Omítky s obsahem sádry se aplikují jako jednovrstvé omítky na suché a stabilní podklady. Při aplikaci na vlhký podklad může dojít k oddělení omítky od tohoto podkladu.</p>
Zvláštní pozornost:	<p>Mezi omítkou stěn a stropů nebo schodišťovými rameny musí být prořízlá 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>Velké lehké betonové prvky nesmí být omítnuté, nebo jen po konzultaci.</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>
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 rostech. Při skladování nutno chránit před působením vody a vysoké relativní vlhkosti vzduchu (nejvýše 65 %).</p>
Doba skladování:	<p>Skladovatelnost minimálně 6 měsíců</p>
Bezpečnostní pokyny:	<p>Podrobné bezpečnostní informace naleznete v samostatném bezpečnostním listě. Před použitím nutno důkladně pročíst.</p> <p>Podrobné bezpečnostní informace naleznete v bezpečnostním listě. Před použitím je třeba tyto bezpečnostní listy pročíst.</p>



HASIT 153

Tenkovrstvá sádrová 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 jakékoli 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.