HASIT
Přirozeně lépe stavět

HASIT Brizolit CZ

Škrábaná vrchní omítka

Oblast použití:

Minerální, hydrofobizovaná, probarvená tlustovrstvá škrábaná vápenocementová vrchní omítka (klasický brizolit), v zrnitosti 3 mm a 6 mm s příměsí slídy. K vytvoření škrábané struktury fasády na vápenocementové omítky, určená pro ruční zpracování. Není vhodná na kontaktní zateplovací systémy. Odpovídá CR, skupiny CS I dle ČSN EN 998-1.
Užití jako jednovrstvá omítka na cementový nástřik HASIT 610 Vorspritz und Universalmörtel nebo jako poslední vrstva na jádrovou omítku.
Klasické škrábané omítky není nutné opatřovat egalizačním nátěrem.

Vlastnosti:

- Dobrá zpracovatelnost
- Ekologicky doporučitelná hodnota
- Vysoká odolnost proti povětrnostním vlivům
- Propustný pro vodní páru

Zpracování:

Technická data		
Číslo výrobku	**22902**	**22904**
Způsob balení		
Množství na balení	30 kg/Bal.	
Balení na paletě	42 Množ./Pal.	
Barva	Přírodní	
Zrnitost	0 - 3 mm	0 - 6 mm
Spotřeba	ca. 19 kg/m²/cm	
Poznámka ke spotřebě	Údaje o spotřebě jsou orientační a závisí na podkladu, technice zpracování a požadované struktuře. Při prvním zpracování a při použití na velkých plochách je nutné zhotovit zkušební (referenční) plochu.	
Spotřeba vody	ca. 5,5 l /Bal.	
Tloušťka vrstvy	10 - 25 mm	
Minimální tloušťka omítky	≥ 10 mm	
Difuze vodní páry μ (EN 1015-19)	< 30	
Přídržnost	≥ 0,18 N/mm²	
Reakce na oheň	A1 (EN 13501-1)	
Maltová skupina (EN 998-1)	CR	
Maltová skupina (EN 998-1)	CS I	
Maltová skupina (EN 998-1)	W_C0	
Výběr barev	dle vzorníku	

Materiálové složení:

- Cement
- Vzdušné vápno.
- Kopaný písek (čistý: praný, tříděný)
- Přísady pro zlepšení zpracovatelnosti
- Jemná slída
- Minerální

Ztvrdnutí:

Hydratace

Podmínky zpracování:

Při zpracování a v době schnutí nesmí teplota podkladu a okolí klesnout pod +5 °C.

HASIT
Přirozeně lépe stavět

HASIT Brizolit CZ

Škrábaná vrchní omítka

Podklad:	Podklad musí být suchý, bez prachu, bez námrazy, savý, rovný, dostatečně tvrdý a pevný, bez výkvětů a uvolňovacích prostředků, olejů a mastnoty. Vápenné/cementové jádrové omítky musí být celoplošně zdrsněné a mohou být omítnuty po vytvrzení. Podkladní stěrky ETICS s cementovou vazbou musí být naneseny v předepsané tloušťce vrstvy podle platných pokynů a musí být vyschlé (minimálně 5 dní - za vlhkého a chladného počasí déle).
Příprava podkladu:	**Vápenné omítky:** Nepoužívat na tyto podklady **Vápenocementové/cementové jádrové omítky:** Vhodná **Lehčené omítky:** Pouze na armovací vrstvu (HASIT 855 nebo HASIT 250 Renoplus) s výztužnou tkaninu. **Tepelně izolační omítky:** Nepoužívat na tyto podklady **Beton:** Plochu upravit adhézní stěrkou HASIT 605 Haft und Armierungsmörtel. Upravit zubovým hladítkem vodorovnými tahy.
Příprava podkladu:	Podkladní omítku v minimální tloušťce 12 mm je nutné celoplošně upravit zubovým hladítkem s výškou zubu 4 mm vodorovnými tahy nebo zdrsnit mřížovou škrabkou a nechat vyschnout 1 mm omítky = 1 den schnutí. Před aplikací HASIT vrchní omítky je nutné podkladní omítku navlhčit pomocí rozprašovače. Silně savé podklady je nutné 24 hodin před aplikací HASIT Brizolit řádně navlhčit (matně vlhký podklad) a 1 hodinu před aplikací HASIT Brizolit ještě jednou navlhčit. Popřípadě je možné silně savé podklady upravit vhodným penetračním přípravkem neředěným HASIT PP 201. Podklad je nutné posoudit a upravit v souladu s EN 13914-1.
Příprava materiálu:	Obsah pytle smícháme s čistou vodou popř. vodou dle EN 1008 v čisté nádobě pomocí míchadla do hmoty bez hrud. Teplota záměsové vody nesmí být vyšší než +25 °C. Doba míchání nejméně 3 minuty, nepřemíchávat. Je nutné nanášet vždy ucelenou plochu v jednom kroku. Míchání provádět tzv.kontinuálním způsobem (v nádobě rozmíchat minimálně 3 pytle a po odebrání části hned domíchat, nádoba nesmí být vyprázdněna). Při zpracování materiál často promíchávat, aby se zabránilo sedání kameniva na dno nádoby.
Zpracování:	Je důležité provádět strukturování v ten správný čas. Škrábání se provádí pomocí konvenčních škrabáků v jednotným kruhovým pohybem a celá plocha musí být vykonána v jediné operaci a bez časového přerušení. Tloušťka vrstvy silnovrstvé vrchní omítky: Nanášet v minimální vrstvě 3–4 násobek maximální velikosti zrna. Přilehlé stavební části (okna, dveře, dlažba, obklady atd.) nutno chránit zakrytím proti potřísnění, popřípadě ihned za mokra očistit. U probarevných omítek musí být rozmícháno několik pytlů najednou ve velké čisté nádobě a důkladně promíchováno. Je nutné dodržet stejnou konzistenci, aby se zabránilo barevným odchylkám. Nutno připravovat tzv.kontinuálním způsobem. Na ucelenou plochu rozmíchávat material z jedné výrobní šarže.
Informace o zpracování:	Na podklad nanést cca 12 mm tlustou vrstvu. Celou ucelenou plochu je nutné aplikovat „čerstvý do čerstvého“, aby se zabránilo viditelným napojováním (např. patra lešení) nebo jiné struktuře. Škrábané (kamenné) omítky se nepřetírají. Hydrofobní účinky zajišťují dobrou a trvalou odolnost. Ve vlhkém zdivu způsobuje ustálení utěsněných zón tak, že zatížení vlhkostí a rozpuštěnými solemi není přenášeno na kontaktní vrstvu, např. nástřikovou maltu nebo omítku. Doba zpracovatelnosti. cca 2hod.
Povrchy/odstíny:	Tmavé zrna v kamenivu: toto je přírodní produkt, a vše záleži na zbarvení lomového kamene a toto občas může vytvářet tmavší zrnitou strukturu. Je to jen minimální vizuální dopad a nemá vliv na kvalitu povrchové úpravy. Tradiční produkt pro tradiční použití

HASIT Brizolit CZ

Škrábaná vrchní omítka

Zvláštní pozornost:	Prosím neopomenout: Povrchová úprava musí být podle předpisů odborné komunity opatřena omítkami a nátěry s referenční hodnotou světla (HBW) > 25 %. Pokud referenční hodnota světla (HBW) je < 25 % je nutné aplikovat HASIT SycoTec systém. Nepoužívat na vodorovné plochy zatěžované vodou (např.horní hrany předsazených soklů a říms). Čerstvé omítky je nutné chránit v zásadě před nepříznivými povětrnostními podmínkami, jako je mráz, přímé sluneční záření, vítr, atd. pomocí vhodných opatření (ochrané fasádní sítě). U barevných omítek, které ještě nejsou vyschnuté, je nutná ochrana proti působení vlhkosti (déšť, mlha, a podobně), aby se zabránilo tvorbě skvrn a výkvětů. Práce při přímém slunečním záření má za následek rychlé a nepravidelné schnutí nanesené vrstvy (riziko vzniku prasklin). Různě savé podklady mohou způsobit barevné rozdíly. Při použití přírodních surovin jsou možné malé barevné rozdíly u materiálů s různých šarží.
Jistota kvality:	Produkt podléhá pravidelné kontrole ve vlastních laboratořích tak i zároveň pravidelné kontrole v nezávislích státních zkušebnách.
Balení:	V papírových pytlích s PE vložkou.
Skladování:	Skladovat v suchu a chladnu na dřevěných roštech. Při skladování nutno chránit před působením vody a vysoké relativní vlhkosti vzduchu (nejvýše 65 %).
Doba skladování:	Skladování: Minimální doba 9 měsíců. Nízký obsah chromanu podle nařízení 1907/2006/ES, příloha XVII, při teplotě +20 °C, 65 % ot. h., min. 12 měsíců po výrobě. (Datum výroby je uveden na obale).
Bezpečnostní pokyny:	Podrobné bezpečností informace naleznete v samostatném bezpečnostním listě. Před použitím nutno důkladně pročíst.
Certifikát výrobku:	
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.