

TECHNICKÝ LIST (TL)

HASIT 250 RENOPLUS®

Renovační omítka



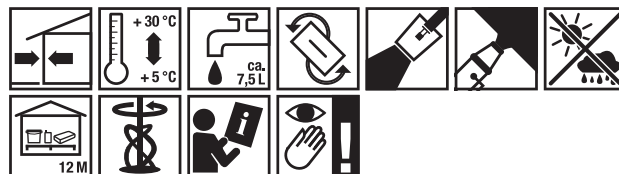
Oblast použití

Minerální renovační a vyrovnávací omítka s univerzální oblastí použití. Může se aplikovat v tloušťce vrstvy od 3 do 30 mm. Na úpravu starých omítek a objektů v památkové péči. K opravě starých nosných omítek (např. Alkalických akrylátových omítek) jakož i statických trhlin. Zvláště vhodná na sjednocení nerovných, různorodých čistých podkladů, při různých tloušťkách nanesených vrstev.

Vlastnosti

- Výborné zpracování.
- Dobrá přilnavost
- Použitelná jako univerzální omítka
- Výztužná vlákna
- Vytvrzování se sníženým vnitřním napětím.
- Vynikající zpracování
- Malé smrštění

Zpracování



Technická data

Číslo výrobku	2000146117
Celní tarifní číslo	32149000
Balení	
Množství na balení	25 kg/Bal.
Balení na paletě	48 Množ./Pal.
Zrnitost	0-1 mm
Poznámka ke spotřebě	Údaje o spotřebě jsou orientační a závisí na podkladu a technice zpracování. Při prvním zpracování a při použití na velkých plochách je nutné zhotovit zkušební (referenční) plochu.
Množství vody na jednotku	ca. 7,5 L/Bal.
Reakce na oheň	A1

HASIT 250 RENOPLUS®

Renovační omítka

Číslo výrobku	2000146117
Absorpce vody	$\geq 2 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min} 0,5$
Otevřenost pro difúzi par	Vysoce paropropustná
Pevnost v tlaku	$\leq 3 \text{ N/mm}^2$ (28 d) EN 1015-11
Pevnost v tahu za ohybu	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$ (28 d)
Tepelná vodivost	0,61 W/mK pro P=50% 0,66 W/mK pro P=90%
E-Modul	ca. 3500 N/mm ²
Max.tloušťka omítky	30 mm
Ztvrdnutí	Karbonatace
Minimální tloušťka omítky	3 mm
Skupina malt	Obyčejná malta pro vnější/vnitřní omítku GP - CS II - Wc0 EN 998-1
Hodnota pH	12
Tloušťka vrstvy	3-30 mm
Objemová hmotnost zatvrdlé malty	ca. 1400 kg/m ³
Teplota podkladu	5-25 °C
Pokyny k balení	V recyklovatelném papírovém pytli
Koeficient propustnosti vodních par MIN.	15
Koeficient propustnosti vodních par MAX.	35

Materiálové složení

- Výztužná vlákna
- Kvalitní vápencový písek
- Minerální
- Organické podíly < 5 %
- Bílý vápenný hydrát
- Bílý cement (malý podíl)
- Přísady pro zlepšení zpracovatelnosti

Podklad

Podklad musí být čistý, pevný, zbavený prachu a vlhkosti, nosný a čistý od všech výkvětů, oddělovacích látek a znečištění všeho druhu.

Příprava podkladu

Před nanášením HASIT 250 RENOPLUS® na staré omítky je nutné provést kontrolu podkladu vrypovou zkouškou. Nenosné staré omítky a nátěry musí být odstraněny. Na pečlivě vyčištěné a suché betonové podklady není nutná žádná adhezivní vrstva (nátěr). Po omytí vodou nechat

HASIT 250 RENOPLUS®

Renovační omítka

podklad dobře vyschnout (min. 10 dní při dobrém počasí) a upravit přípravkem HASIT PP 201 SILICA LF. Málo pevné, pískující podklady je možné zpevnit nebo stabilizovat přípravkem HASIT Verfestiger.

Informace o zpracování

Lepení velkoformátových obkladů a těžkých kamenných obkladů na nanesenou vrstvu není vhodné. Lepení keramických obkladů malých format (max. 15x15 cm) je možné po dostatečném vytvrdnutí (min. 4 týdny). Neopomenout dodatečnou izolaci proti vodě v domácích koupelnách, WC a kuchyních. Ve vlhkých zónách (např. odstříkové plochy) nedoporučujeme používat vápenné omítky.

Zpracování

Při ručním zpracování mícháme ručním míchadlem nebo kontinuálním míchačem a zpracujeme zednickou lžící nebo ocelovým hladítkem. 1 pytel 25 kg HASIT 250 RENOPLUS® rozděláme s cca 7.5–8 litrů vody (pitná nebo dle ČSN EN 1008) míchadlem, kontinuální míchačkou nebo všemi běžnými omítacími stroji. Aplikace se provádí v jedné vrstvě nebo dvou, vrstvách nejméně 3 mm až 30 mm. Při strojním zpracování nanášení všemi běžnými omítacími stroji. Zdrsňovací hladítko

Skladování

Skladujte v suchu a chladu na dřevěném roštu. Chraňte před vlhkostí.

Skladujte minimálně 12 měsíců v souladu s nařízením 1907/2006/ES příloha XVII při +20 °C, 65 % relativní vlhkosti (obsah Cr6+). Datum výroby je uveden na obale.

Certifikát



Všeobecné informace

Tento list nahrazuje všechna předchozí vydání. A jen tato verze je platná. 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. V případě potřeby žádejte naši technickou a poradenskou službu. Aktuální stav technických listů je k dispozici na našich webových stránkách nebo u obchodních zástupců.

Všechny technické údaje uvedené v tomto produktovém listu byly stanoveny za laboratorních podmínek.