

LEHČENÁ VÁPENO-CEMENTOVÁ OMÍTKA



Definice výrobku

Minerální lehčená podkladní VPC omítka s granulátem EPS pro stěny i stropy ve vnitřním i vnějším prostředí.

Barva

Přírodně šedá

Složení

Vápenný hydrát, EPS granulát, cement, hydrofobní aditiva, písek.

Technické vlastnosti

Zrnitost	1 mm
Pevnost v tlaku po 28 dnech	$\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$
Tepelná vodivost	$\lambda \leq 0,51 \text{ W/mK}$
Součinitel odporu	
při průniku vodních par	$\mu \leq 20$
Obj. hmotnost zatvrdlé malty	$< 1200 \text{ kg}$
Modul pružnosti	$< 3500 \text{ N/mm}^2$
Požární odolnost	AI
Pro keramické cihly	
obj. hmotnosti	$> 650 \text{ kg/m}^3$
Pro pórobetonové tvárnice	
obj. hmotnosti	$> 450 \text{ kg/m}^3$
Pro tl. vrstvy	10 – 20 mm

Tyto hodnoty vycházejí z laboratorních zkoušek v podmíněném prostředí a mohou být výrazně ovlivněny způsobem použití.

Příprava podkladu

Podklad musí být pevný, nosný, soudržný, suchý, bez prachu a nečistot snižujících přilnavost. Omezeně savé nebo nesavé podklady (např. beton nebo vodotěsné stěrky) vyžadují předběžnou úpravu pomocí adhezních můstků jako **webertherm min LZS 740** nebo **webersan 951S**.

Soudržnost podkladu min. 0,08 MPa.

Nářadí

Míchačka či omítací stroj, nebo el. míchadlo; zednická lžice, hliníková stahovací lat, dřevěně nebo PUR hladítko.

Čištění

Omítací stroj a nářadí se po použití očistí vodou.

Použití

Jako podkladní omítka na keramické i pórobetonové zdivo, pro venkovní i vnitřní použití. Na omítku lze nanášet všechny finální omítky Weber stejně jako obklady.

Spotřeba

omítky: $16 \text{ kg/m}^2 / 15 \text{ mm}$

vody: $8 \text{ l}/30 \text{ kg}$ pytel

Uvedené spotřeby orientační a mohou se odlišovat $\pm 20\%$ dle stavu podkladu a způsobu zpracování.

Balení

Ve 30 kg papírových obalech s úpravou proti vlhkosti, 42 ks – 1260 kg/paleta.

Skladování

Při skladování v suchu v originálně uzavřeném obalu lze materiál skladovat min. 12 měsíců.

Upozornění

- Teplota použití $+5^\circ\text{C}$ až $+26^\circ\text{C}$.
- Nepoužívejte na zmrzlé podklady, na podklady v procesu tání, ani na podklady vystavené riziku mrazu v následujících 24 hodinách.
- Slinutý povlak je nutné před nanášením dalších vrstev odstranit.
- Výrobek je připraven k použití: přidejte pouze vodu v potřebném množství.
- Do malty je zakázáno přimíchávat jakékoliv přísady
- Vyhněte se aplikaci za silného větru či ostrého slunečního svitu a chraňte povrch před rychlým vyschnutím
- Omítka **weberdur 132** je v interiérech vhodná jako podklad pro obklady a obkladové desky až do celkové hmotnosti lepicí malty a obkladaček 25 kg/m^2 .
- Před pokládkou obkladů a obkladových desek v exteriéru je nutné na podkladní omítku nanést celoplošně výtuznou vrstvu s **webertherm LZS 740 + webertherm 131** výtuzná tkanina.

Veškeré údaje v tomto návodu jsou nezávazné. Jsou však zpracovány podle nejlepších poznatků a zkušeností z praxe a jsou založeny na nejnovějších technických poznatcích.

Bezpečnost práce

Před započatím práce věnujte pozornost pokynům pro ochranu zdraví a životního prostředí, které jsou uvedené na obalech výrobků nebo v bezpečnostních listech. Při práci s výrobkem nejezte, nepijte, nekuřte a používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

Likvidace odpadů

Postupujte podle zákona č. 185/2001Sb, o odpadech, v platném znění. Podrobnější informace jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku.

Dodržováním uvedených pokynů chráníte své zdraví a životní prostředí!

Další praktické informace a odkazy naleznete na webu po načtení QR kódu.



Aplikace



strojní:

Maltu můžete zpracovávat všemi běžnými omítacími stroji (např. PFT, Uelzener, M-Tec)

ruční:

Promíchejte důkladně obsah pytle s uvedeným množstvím vody tak, aby vznikla správná konzistence ke zpracování.

Omítka se smíchá s čistou vodou v poměru 30 kg omítky (pytel)/8l vody.



Weberdur 132 se aplikuje na podklad v tloušťce 10–20 mm, lokálně i více, ale systémem vrstvení. U velmi savých podkladů a/nebo podkladů s rozdílnou savostí je nutno vytvořit druhou vrstvu, která se nanáší na ještě vlhkou první vrstvu. Tloušťka první vrstvy by přitom měla tvořit 2/3 celkové vrstvy omítky.



Čerstvě nanesenou omítkovou maltu stáhněte do roviny. Latí tak, aby nevznikaly dutiny.



Povrch podkladní omítky upravte podle potřeby pro nanášení dalších vrstev. V případě následné aplikace březolitové omítky **webertop**, je nutné ještě čerstvý povrch jádrové omítky upravit pomocí zubové špachtle. Zubová stěrka Top, do struktury vodorovných drážek.



Č. výrobku
Balení

MVCO 132
30 kg



Nejdůležitější vlastnosti

- strojní i ruční nanášení
- pro vnitřní i vnější prostředí
- nízké pnutí
- prodyšný
- nízká spotřeba
- na keramické a pórobetonové zdivo

