

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	1mm
Pevnost v tlaku po 28 dnech	≥ 2,5 N/mm ²
Tepelná vodivost	λ = ≤ 0,51 W/mK
Součinitel odporu	
při průniku vodních par	μ ≤ 20
Obj. hmotnost zatvrdlé malty	< 1200 kg
Modul pružnosti	< 3 500 N/mm ²
Požární odolnost	A1
Pro keramické cihly	
obj. hmotnosti	< 650 kg/m ³
Pro pórobetonové tvárnice	
obj. hmotnosti	< 450 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 95IS**. 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 kg/m²/15 mm

vody: 8 l/30 kg pytel

Uvedené spotřeby orientační a mohou se odlišovat ±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 °C až +26 °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
- Vyhnete se aplikaci za silného větru či ostrého slunečního svitu a chráňte 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/m².**
- **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 nejzte, 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!



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)/8 l 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.



Č. výrobku

MVCO 132

Balení

30 kg



Nejdůležitější vlastnosti

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