

JÍLOVÁ KLIMAREGULAČNÍ OMÍTKA



Definice výrobku

Dvouvrstvá jílová omítka se speciálně vybranými surovinami a minerálními přísadami pro ruční i strojní zpracování. Pouze k vnitřnímu použití.

Barva

Světle hnědá.

Technická data

Pevnost v tlaku	≥ 1 MPa
Součinitel tepelné vodivosti	0,4 W/mK
Koeficient odporu proti difúzi vodní páry μ = 8	
Zrnitost	cca 0,8 mm
Tloušťka vrstvy	8 – 20 mm
Spotřeba	16,5 kg/10 mm/m ²
Vydatnost	cca 1,8 m ² /30 kg
Spotřeba vody	cca 7 l/30 kg
Objemová hmotnost	1800 kg/m ³
Pevnost v tahu za ohybu	> 0,3 MPa
Přidržitost	> 0,5 MPa

Všeobecné požadavky na podklad

Podklad pro omítku musí být čistý a schopný nést zatížení.

Odstraňte nečistoty, prach, volné částice a látky omezující přilnavost. Neprodyšné podklady (např. beton) vyžadují předběžné ošetření pomocí minerálního lepicího a stěrkového tmelu **webertherm min** – upraveným vodorovně zubovým hladítkem.

Soudržnost podkladu musí být min. 0,5 MPa.

Podmínky pro zpracování

Do malty se nesmí přimíchávat žádné přísady. Během zpracování a vysychání omítkové malty nesmí teplota vzduchu, použitých materiálů a podkladu klesnout pod +5 °C. Čerstvě nanesené plochy je třeba chránit proti příliš rychlému vysychání.

Nářadí

Zednická lžice, štětka, fanka, stahovací lať, vědro na vodu, míchačka nebo omítací stroj, hladítko PUR nebo dřevěné.

Čištění

Nádoby a nářadí se ihned po použití musí omýt vodou. Později je možné čištění pouze mechanicky.

Použití

Omítky v interiéru.

Spotřeba

16,5 kg/10 mm/m²

Uvedené spotřeby jsou orientační a mohou se odlišovat dle druhu podkladu a způsobu zpracování.

Balení

Ve 30 kg papírových obalech, 42 ks – 1260 kg/paleta.

Skladování

36 měsíců od data výroby v originálních obalech, v suchých, krytých skladech.

Upozornění

Neobsahuje žádné chemické přísady.

Nanášení na nebo pod keramické obklady není povoleno.

Schnutí jílové omítky musí probíhat v průběhu několika dnů. Pokud nevyhovuje přirozené vysychání stavby, je nutné strojní vysušení stavby/dilatační větrání. Jílové omítky musí být schopny plynule vysychat, aby byla zaručena bezpečná soudržnost (nevznikání trhlinek). Dostatečného větrání je dosaženo, když je jílová omítka po zhruba 2–5 dnech světle suchá (při normální tloušťce nánosu).

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 započetím 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!



Aplikace



strojně: Omitacím strojem Uelzener S38 nebo PFT G4.

ručně: Obsah pytle důkladně promíchejte s uvedeným množstvím vody, abyste dosáhli správné konzistence pro zpracování.



vícevrstvé zpracování:

Použije-li se materiál **webermur 652** na dvě vrstvy omítky, musí být spodní vrstva dobře proschlá. Pokud dojde k nanášení druhé vrstvy na vlhkou spodní vrstvu, může dojít k tvorbě trhlin a k odloupení vrstvy omítky.

Při nanášení dvojvrstvé omítky musí být tloušťky omítky zvoleny tak, aby vrchní vrstva omítky nepřekročila tloušťku 15 mm. Nejprve nastříkejte řídkou jílovou omítkou a potom nanázejte na zvlhčený podklad (vyschlou 1. vrstvu) do požadované celkové tloušťky omítky. Nejprve ji zarovnejte latí, utáhněte PUR hladítkem a následně uhladte molitanovým nebo houbovým hladítkem nebo vytvořte individuálně zvolené struktury povrchu.



Tloušťka vrstvy u jednovrstvého pracovního postupu u savé podkladní vrstvy je max. 20 mm, u nesavé nebo špatně savé podkladové vrstvy 5–8 mm. U dvouvrstvého pracovního postupu musí být spodní vrstva dobře proschlá a zdrsnělá. Tloušťka vrstvy 20 mm na jednotlivou vrstvu nesmí být u savých podkladů překročena. Po vyschnutí odmette volná zrníčka. Maximální tloušťka omítky je závislá na podkladu. Již zaschlá jílová omítka se může opět zpracovat přidáním vody. K tvrdnutí dochází díky vysychání, proto po zpracování zajistěte dobré větrání.



Č. výrobku

MHL 652

Balení

30 kg



Nejdůležitější vlastnosti

- lehce zpracovatelná
- regulující klima
- velmi dobrá přilnavost
- vynikající strojové nanášení
- ruční i strojové zpracování
- pro vnitřní použití
- ideální pro údržbu památek

Systémové výrobky

webertherm min
webercal vápenný nátěr

LZS 740
NFV 20