

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:	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
Součinitel tepelné vodivosti:	0,4 W/mK
Koeficient odporu proti difúzi vodní páry:	$\mu = 8$
Zrnitost	cca 0,8mm

Tloušťka vrstvy:	8–20 mm
Spotřeba/vydatnost:	16,5 kg/10 mm/m ² , cca 1,8 m ² /30 kg
Spotřeba vody:	cca 7 l/30 kg

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 **weber.therm min 740** – upraveným vodorovně zubovým hladítkem.

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 nanášené plochy je třeba chránit proti příliš rychlému vysychání.



nářadí

Zednická lžíce, 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.

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).



! Nejdůležitější vlastnosti

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



aplikace



strojně: Omítacím strojem Uelzener S38 nebo PFTG4.

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



vícevrstvé zpracování:

Použije-li se materiál **weber.dur 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 **dvovrstvé 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 ne-savé nebo špatně savé podkladové vrstvy 5–8 mm. U dvouvrstvého pracovního postupu musí být spodní vrstva dobře proschlá a zdrsňelá. Tloušťka vrstvy 20 mm na jednotlivou vrstvu nesmí být u savých podkladů překročena. Po vyschnutí odmeťte 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.

název	spotřeba	číslo výrobku
weber.mur 652	16,5 kg/10 mm/m ²	HML 652 30

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

použití

Omítky v interiéru.

balení

Ve 30 kg papírových obalech, 42 ks – 1080 kg/paleta.

skladování

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

► bezpečnost práce

Před započítím 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. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění. Podrobnější informace jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku.

Dodržováním uvedených pokynů chráníte své zdraví a životní prostředí!

systemové výrobky

název	číslo výrobku
weber.therm min 740	LZS 740
weber.cal vápenný nátěr	NFV 20

