

FLP-L FL vápenná lehčená omítka

Jádrová lehčená omítka bez obsahu cementu. Pro interiéry i exteriéry. Vysoká vydatnost, lehké zpracování.

TECHNICKÉ ÚDAJE	
Pojivo	FL směsné vápno dle ČSN EN 459-1
Skupina malt:	LW CS I dle DIN EN 998-1
Pevnost v tlaku:	> 1 N/mm ²
Zrnitost:	0 – 2 mm
Doba zpracování:	cca 1 hod.
Teplota při zpracování a zrání:	+ 5 °C až + 25 °C
Záměsová voda:	cca 11,5 l/bal. á 30 kg
Spotřeba:	cca 15 kg/m ² , 15 mm tl. vrstvy
Vydatnost:	cca 30 l/bal. á 30 kg
Skladování:	v suchu, na paletách
Forma dodávky:	pytel s PE vložkou 30 kg paleta 30 bal. á 30 kg na EUR paletě
Barva:	světle béžová

POJIVO

- směsné FL vápno

VLASTNOSTI

- minerální
- obsahuje tras
- difúzně otevřená, regulující vlhkost vzduchu
- velmi snadno zpracovatelná

POUŽITÍ

- jádrová omítka pro užití v exteriéru i interiéru
- zvláště vhodná k užití při rekonstrukci omítkových vrstev památkově chráněných objektů

- vhodná jako podklad pro následné povrchové úpravy na minerální i organické bázi
- vhodná jako vnitřní omítka pod malby, rovněž vhodná pro užití ve sklepích, garážích, halách...

SLOŽENÍ

- směsné FL vápno dle ČSN EN 459-1
- tříděné kamenivo, lehčené kamenivo dle ČSN EN 13139 a ČSN EN 130055

PODKLAD

FLP-L FL vápenná lehčená omítka je vhodná pro omítání všech druhů zdiva, vč. zdiva betonového, termoizolačního a historického.

Podklad musí být nosný, vyzrálý, suchý, čistý, zbavený nepřídržných částí, prachu, zmraků, zbytků starých nátěrů, mastnot nebo jiných separačních vrstev. Pro posouzení vhodnosti podkladu je nutné dodržovat platné normy, směrnice a obecné zvyklosti.

Zdivo před nanášením omítky navlhčit, podklad má vykazovat matně vlhký vzhled. U silně savých nebo nestejně nasávkavých podkladů omezit/sjednotit jejich nasávkavost vhodnou penetrací (**quick-mix MTG**), betonový podklad vždy upravit přednástříkem (**tubag VSP**).

ZPRACOVÁNÍ

FLP-L FL vápenná lehčená omítka je zpracovatelná všemi běžně dostupnými omítačkami a míchačkami. Při strojní přípravě směsi se řiďte pokyny konkrétního výrobce/dodavatele techniky.

Při ručním zpracování směsi vsypte obsah balení 30 kg do cca 11,5 l čisté vody. Záměsová voda musí odpovídat ČSN EN 1008. Dokonale promíchejte nízkootáčkovým míchadlem do homogenní plastické konzistence bez hrudek, vhodné pro zpracování.

Pro jednovrstvou omítku je min. tl. vrstvy 10–20 mm. Vrstvy tloušťky nad 20 mm je nutné nanášet ve dvou krocích, podkladní vrstvu je nutné jemně narážovat a před nanášením další vrstvy

Chytré stavební hmoty

navlhčit (matně mokřý vzhled). Druhou vrstvu je možné nanášet po vyzrání vrstvy první (cca 1 den/1 mm tl. vrstvy, dle konkrétních atmosférických podmínek).

Omítku nelze zpracovávat při teplotách podkladu a ovzduší pod +5 °C, nad +25 °C. Nanesenou omítku je nutné chránit před mrazem, přímým slunečním zářením, větrem nebo průvanem, přímým působením deště. U fasád nemusí být ochrana sítěmi dostatečná, doporučujeme užít plachtování lešení, současně je nutné zabránit kondenzaci vlhkosti na nanesené omítce a vnitřním líci plachty.

Přidávání jakýchkoliv plniv a přísad do připravované maltové směsi je nepřípustné.

Použitá nářadí a stroje očistěte ihned po aplikaci v čisté vodě. Zaschlý materiál lze později odstranit pouze mechanicky.

Při přípravě a nanášení maltové směsi se řiďte platnými normami, směnicemi a obecnými zvyklostmi.

OCHRANA ZDRAVÍ

Výrobek obsahuje vápno. S vlhkostí/vodou reaguje zásaditě. Vlhká maltová směs dráždí pokožku a oči. Zamezte kontaktu s pokožkou a s očima. Při přípravě směsi nevdechujte prach.

Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a v případě potřeby i ochranné brýle či obličejový štít.

Osobní pracovní ochranné prostředky musí být udržovány v použitelném stavu a poškozené je třeba ihned vyměnit.

Při práci nejzte, nepijte a nekuřte. Před pracovní přestávkou a po práci si omyjte ruce vodou a mýdlem a potom pokožku ošetřete reparačním krémem.

Při vdechnutí vyvedte postiženého na čerstvý vzduch, ponechte jej v klidu. Při přetrvávajících potížích vyhledejte lékaře.

Při potřísnění pokožky odložte kontaminovaný oděv a pokožku omyjte velkým množstvím vody a mýdlem.

Při zasažení očí vyjměte příp. kontaktní čočky, vymývejte oči po dobu několika minut proudem vlažné vody, ihned vyhledejte lékaře.

Při náhodném požití vypláchněte postiženému ústa a dejte postiženému vypít velké množství vody a okamžitě vyhledejte lékaře. Nevvolávejte zvracení.

Materiál uchovávejte mimo dosah dětí.

Další informace jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku na www.quick-mix.cz.



Telefonní číslo pro naléhavé situace:

+420 224 91 92 93; 224 91 54 02 (nepřetržitá služba)

Klinika nemocí z povolání – Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

LIKVIDACE ODPADU

Likvidujte v souladu s příslušnými platnými předpisy.

Materiál:

- nevyužitelné zbytky materiálu smíchat s vodou, nechat vytvrdit, likvidovat jako 17 01 01 (Beton), kategorie odpadu 0, nebo 10 13 14 (Betonový odpad, betonový kal), kategorie odpadu 0

Obaly:

- odstranit zbytky materiálu ulpělé na obalu, likvidovat jako 15 01 06 Směsné obaly, kategorie odpadu 0

POZNÁMKA

Uvedené informace vyplývají ze zkušeností získaných zkouškami a dlouholetým praktickým používáním daného výrobku.

Technické údaje jsou platné pro příslušnou normou stanovené podmínky (teplota 20 °C, relativní vlhkost vzduchu 65 %). Na případné odchylky vlastností materiálu na stavbě je nutné brát ohled s vazbou na konkrétní podmínky aplikace. Doporučení a specifikace v tomto TL uvedené nezahnují všechny možné varianty, situace a podmínky, které mohou na místě použití materiálu vzniknout.

Doporučujeme před aplikací materiálu provést zkoušky v potřebném rozsahu.

Výrobce si vyhrazuje právo na změny plynoucí z dalšího technického vývoje výrobku a technologií. Uvedené postupy a řešení nezabývají zpracovatelem materiálu zodpovědností za ověření vhodnosti použití tohoto materiálu v konkrétních místních podmínkách.

Vydáním nového technického listu pozbývají předchozí vydání technických listů platnost.

TL zpracován dle TI-FLP-L, 07/2015, www.quick-mix.de

Vydání: 03/2018



Chytré stavební hmoty



Další informace dostupné na:

CZ: quick-mix k. s. Vinohradská 82, 618 00 Brno, www.quick-mix.cz

SK: quick-mix SK s.r.o. Mostová 3476, 932 01 Veľký Meder, www.quick-mix.sk

HU: quick-mix SK s.r.o. Mostová 3476, 932 01 Veľký Meder, www.quick-mix.hu

DE: tubag Trass Vertrieb GmbH & Co. KG, Postfach 1180, 56638 Kruft, www.tubag.de

DE: quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG, Mühleneschweg 6, 49090 Osnabrück www.quick-mix.de |