

# EX THERM MO UNI jednovrstvová omietka

## Použitie:

Zmes je určená pre jednovrstvové omietky, vnútorné aj vonkajšie o hrúbke 5 - 25 mm. Je vhodná pre ručné aj strojové spracovanie. Hotová jednovrstvová omietka môže slúžiť ako vhodný podklad pre maľbu, vnútorné a fasádne nátery, obklady, nástreky a prefarbené omietky EX THERM.

## Technické údaje:

Spotreba materiálu pri hr. vrstvy 5 mm (kg/m <sup>2</sup> ):	6,25
Spotreba materiálu pri hr. vrstvy 10 mm (kg/m <sup>2</sup> ):	12,5
Spotreba materiálu pri hr. vrstvy 15 mm (kg/m <sup>2</sup> ):	18,75
Spotreba materiálu pri hr. vrstvy 20 mm (kg/m <sup>2</sup> ):	31,25
Spotreba zámesovej vody na jedno 25 kg vrece (l):	6,0 – 7,8
Zrornosť zmesi v (mm):	0 – 0,7
Doba spracovateľnosti (h):	2
Faktor difúzneho odporu (μ):	max. 15
Pevnosť v tlaku po 28 dňoch (MPa):	1,5 – 5,0
Pevnosť v ťahu za ohybu po 28 dňoch (MPa):	min. 0,7
Prídržnosť po 28 dňoch (MPa):	min. 0,2

## Expedícia:

- v papierových vreciach po 30 kg
- palety EUR po 1,2 t = 40 vrec

## Technické vlastnosti:

Minerálne plnivo, cement a hygienicky nezávadné prímеси.

## Príprava podkladu:

Podklad musí byť zbavený prachu, voľných kúskov a výkvetov, nosný, nezamrznutý, nesmie byť vodoodpudivý, musí byť maximálne rovný a škáry medzi stavebnými dielcami musia byť vyplnené. Pred nanosením omietky je nutné na všetky druhy podkladu urobiť podkladový postrek cementovou maltou alebo riedku maltou. Hladké betónové plochy upraviť kotviacim náterom.

## Rozmiešanie tmelu:

K rozmiešaniu malty EX THERM MO UNI sa používa pitná voda v pomere 6,0 – 7,8 l vody na 30 kg vrece alebo voda, ktorá spĺňa podmienky STN 73 2028.

## Spracovanie omietky:

Malta sa naniesie na podklad omietacím strojom alebo ručne a urovná latou. Po zavädnutí sa povrch malty zatočí.

## Skladovanie:

Skladovať v suchu, chrániť pred vodou, vlhkom a mrazom. Pri dodržaní týchto podmienok je minimálna skladovateľnosť 6 mesiacov od dátumu výroby vyznačeného na vreci.

## Upozornenie:

Dodatočné pridávanie spojiva, prísad k hotovej zmesi a jej preosievanie je neprípustné. Pri realizácii je nutné zaistiť teplotu prostredia a podkladu v rozsahu od 5 ° C do +30 ° C. Pri priamom slnečnom žiarení, daždi, silnom vetre sa odporúča fasádu chrániť vhodným spôsobom napr. fasádnyimi sieťami.



**Bezpečnosť práce:**

Tmel vytvára po rozmiešaní s vodou alkalicky zmes. Pri práci nejedzte, nefajčite a používajte zodpovedajúce odev a ochranné pomôcky. Pri zasiahnutí očí vymývajte prúdom vody a konzultujte s očným lekárom. Po práci je nutné umyť pokožku vodou a ošetriť vhodným krémom.

**R 36/37/38** Dráždi oči, dýchacie orgány a kožu.

**R 41** Nebezpečenstvo vážneho ohrozenia očí.

**R 43** Môže vyvolať senzibilizáciu pri styku s kožou.

**S 2** Uchovávajte mimo dosahu detí.

**S 22** Nevdychujte prach.

**S 24/25** Zamedzte styku s kožou a očami.

**S 26** Pri zasiahnutí očí okamžite dôkladne vypláchnite vodou a vyhľadajte lekársku pomoc.

**S 36/37/39** Používajte vhodný ochranný odev, ochranné rukavice a ochranné okuliare alebo tvárový štít.

**S 46** Pri požití okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.

**Výrobok je „Xi“ – dráždivý, Obsahuje: cement, hydroxid vápenatý**

**Likvidácia obalu:**

Likvidácia o Likvidácia obalov spadá do režimu zákona o obaloch v platnom znení.

