

KEMASAN 590 F

Jemná sušiacia omietka na báze prírodného Románskeho vápna

- ▶ Na trvalé vysušenie veľmi vlhkých stien
- ▶ Difúzne otvorená
- ▶ Na ručné nanášanie
- ▶ Vyhovuje požiadavkám pre R omietky (reparačné omietky), v súlade s normou EN 998-1:2004
- ▶ Odolná proti vlhkosti a soliam
- ▶ Šetrná k životnému prostrediu



POPIS VÝROBKU	Jemná sušiacia sanačná omietka na báze prírodného hydraulického spojiva s vysokým obsahom špeciálne otvorených mikropórov.
OBLAST' POUŽITIA	Jemná omietka na vnútorné aj vonkajšie použitie na finálne vyrovnanie KEMASAN 590 sušiacej omietky.
VLASTNOSTI VÝROBKU	Omietkový systém KEMASAN obsahuje špeciálnu prísadu, ktorá zabraňuje kryštalizácii a zhromažďovaniu solí v omietke. Omietka je mikroporézna, sušiacia, vysoko paropriepustná, ktorá vlhkosť transportuje na povrch a pohybom vzduchu sa následne z povrchu omietky odparí. • Na trvalé vysušenie veľmi vlhkých stien • Difúzne otvorená • Na ručné nanášanie • Vyhovuje požiadavkám pre R omietky (reparačné omietky), v súlade s normou EN 998-1:2004 • Odolná proti vlhkosti a soliam • Šetrná k životnému prostrediu

VLASTNOSTI VÝROBKU			
ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE	Vzhľad	Šedo-hnedý prášok	
	Balenie	25 kg vrece (plastifikované) / 1200 kg (48 x 25 kg) na palete	
	Skladovanie a dátum spotreby	12 mesiacov od dátumu výroby pri správnom skladovaní v suchých priestoroch, v originálnom nepoškodenom balení. Dátum výroby je vyznačený na obale.	
TECHNICKÉ DÁTA	Typ produktu	Malta na báze prírodného Románskeho vápna	
	Objemová hmotnosť v suchom stave	1,16 kg/dm ³	EN 1015-1:1999
	Váha čerstvej malty	2,03 kg/dm ³	EN 1015-7:1999
	Váha stvrdnutej malty	1,76 kg/dm ³	EN 1015-11:2001
	Zrornosť	D _{max} : 0,5 mm	EN 1015-1:1999
	Hrúbka vrstvy	2 mm	
	pH (pri 20°C)	12-13	
	Koeficient priepustnosti vodných pár (μ)	8,9	EN 1015-19:2001
	Hodnota Sd (m)	0,03 (minimálna hrúbka vrstvy d=3 mm)	EN 1015-19:2001
	Pevnosť v ohybe po 28 dňoch	1,86 MPa	EN 1015-11:2001
	Pevnosť v tlaku po 28 dňoch	>= 1,5 MPa (CS II)	EN 1015-11:2001

NÁVOD NA POUŽITIE

SPOTREBA 3 kg/m² na hrúbku vrstvy 2 mm

PODKLAD Povrch na ktorý má byť omietka nanosená, musí byť pevný, bez voľných častíc a špiny. Pred použitím KEMASAN 590 F jemnej omietky musí byť povrch navlhčený vodou.

POMER MIEŠANIA cca. 7,0 l vody na 25 kg suchej zmesi

DOBA MIEŠANIA KEMASAN 590 F je jemná štuková omietka je hotová zmes, do ktorej sa pridáva výhradne voda, ktorá môže byť pridaná iba v priebehu prípravy.

NÁRADIE NA MIEŠANIE

APLIKÁCIA KEMASAN 590 F jemná štuková sanačná omietka musí byť aplikovaná max. 1 až 2 dni po omietaní s KEMASAN 590 sušiacou omietkou. Omietka sa vyhladzuje klasickým spôsobom ako jemné omietky. Hrúbka omietky by mala byť cca. 2mm. Pri realizácii fasádnych povrchov je potrebné sa vyhnúť priamemu slnečnému žiareniu, daždu, silnému vetru a hmle.

KEMASAN 590 F jemná štuková sanačná omietka sa aplikuje rovnakým spôsobom ako ostatné fasádne omietky a chránené pred nepriaznivými vplyvmi počasia (najčastejšie sa používajú klasické ochranné siete).

POZOR!

KEMASAN 590 F jemná štuková sanačná omietka môže byť premaľovaná asi po troch týždňoch. Môžu byť použité iba paropriepustné minerálne farby umožňujúce difúziu (dýchanie) vodných pár. Silikátové, silikónové, minerálne, vápenné farby a pod., spĺňajú tieto podmienky.

NÁRADIE Pre finálnu vrstvu je vhodné drevené alebo plastové hladidlo.

**ČISTENIE
NÁRADIA** Nástroje vyčistite okamžite po použití skôr ako hmota zaschne. Stvrdnutý materiál sa dá odstrániť iba mechanicky.

**DOBA
POUŽITELNOSTI** cca. 90 minút

KOAGULÁCIA /

OBMEDZENIA

TEPLOTA +5°C min./ +30°C max.
PODKLADU

TEPLOTA +5°C min./ +30°C max.
VZDUCHU

TEPLOTA +5°C min./ +30°C max.
MATERIÁLU

- VÝSTRAHY**
- Časy uvedené v slovenskom technickom liste boli merané pri teplote +23 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu 50%. Vyššie teploty skracujú, nižšie teploty predlžujú tieto časy.
 - Vápno alebo iné chemické prídavné látky nesmú byť pridané do omietky. Omietka sa mieša do vhodnej konzistencie pre omietanie. Nesmie sa miešať príliš dlho, pretože sa vytvorí príliš veľa vzduchových pórov, ktoré spôsobujú zníženie kvality. Z rovnakého dôvodu sa nesmie omietka dodatočne miešať.
 - Počas omietania je potrebné aby povrchová teplota vzduchu neklesla pod 0 °C. Chráňte čerstvo aplikovaný materiál pred mrazom, dažďom a ďalšími poveternostnými vplyvmi. Materiál by nemal byť používaný (povrch, vzduch, materiál) pri teplote nižšej ako +5 °C.

Odporúčanie: Zvyšky nestvrdnutého /nepoužitého materiálu treba odstrániť v súlade s legislatívou.

Zdroj dát: Všetky technické údaje v tomto technickom liste boli poskytnuté na základe laboratórneho výskumu. Skutočne namerané údaje sa môžu odchyľovať kvôli rôznym pracovným podmienkam.

Miestne obmedzenia: V dôsledku konkrétnych miestnych predpisov, aplikovaný výrobok sa môže líšiť od krajiny ku krajine. Preto pre presný popis použitia, vyžiadajte si technický list pre danú krajinu.

DÔKAZY

NORMY / V súlade s európskymi normami SIST EN 998-1:2004
ŠTANDARDY

BEZPEČNOSTNÉ ÚDAJE

Dráždiaca látka. Obsahuje Románske vápno. Dráždiaca oči, pokožku a dýchaciu sústavu. V prípade styku s očami, okamžite dôkladne umyte vodou a vyhľadajte lekára. V prípade styku s pokožkou, omyte dostatočným množstvom vody. Držte mimo dosahu detí. Viac údajov o skladovaní, manipulácii a použití zmesi môžete nájsť v karte bezpečnostných údajov, ktorá obsahuje bezpečnostné, toxikologické a ekologické údaje. Treba zohľadniť tiež upozornenia uvedené na originálnom obale.

PRÁVNÝ ZÁKLAD

Informácie a odporúčania týkajúce sa používania výrobkov KEMA sú predložené s dobrým úmyslom a veriac, že sú správne. Vychádzajú z našich poznatkov a skúseností s výrobkami. Tieto informácie sú poskytované za predpokladu, že výrobky sú skladované a používané podľa odporúčaní a osoby, ktoré ich prijímajú, vykonajú svoje vlastné rozhodnutie čo sa týka vhodnosti výrobku na ich účely pred použitím. Nevykonávajú sa žiadne prehlásenia alebo záruky, či už vyjadrené alebo predpokladané, týkajúce sa predajnosti, vhodnosti na konkrétny účel alebo akejkoľvek inej povahy podľa tohto dokumentu pokiaľ ide o informácie alebo výrobok, ktorých sa tieto informácie týkajú. V žiadnom prípade spoločnosť KEMA nie je zodpovedná za škody akejkoľvek povahy vznikajúce z použitia týchto informácií alebo spoliehania sa na ne alebo z použitia výrobku, ku ktorému sa tieto informácie vzťahujú. Žiaden text obsiahnutý v tomto dokumente nemá byť vysvetľovaný ako odporúčanie používať akýkoľvek, výrobok, proces, zariadenie alebo zmes v rozpore s akýmkoľvek patentom a spoločnosť KEMA nevykonáva žiadne prehlásenie alebo záruku, vyjadrenú alebo predpokladanú, že použitie vyššie uvedeného nebude narušovať akékoľvek patentové právo. Všetky objednávky podliehajú aktuálnym predajným a dodacím podmienkam. Užívateľ by si mal vždy pozrieť najnovší technický list, ktorý je k dispozícii na požiadanie.