



KEMA Stavebné materiály, s.r.o.,
Zavarská 10/H,
917 01 Trnava Slovensko
T: +421 (0)33 5936 805
F: +421 (0)33 5936 808
I: www.kema-on.net | E: info@sk.kema-on.net

Kód: TL_Glet_fx
Vydanie: June 2009
Revízia: Avgust 2015
ID: 81

TECHNICKÝ LIST

KEMAGLET FX

Sadrová vyrovnávací stierka



POPIS VÝROBKU

Vyrovnávací hmota KEMAGLET FX je priemyselne pripravená suchá zmes na báze sadry, plnidiel a špeciálnych prísad, ktoré umožňujú špeciálne použitie.

Oblasť použitia

Používa sa na stierkovanie sadrokartónov, vyrovnávanie stien a stropov napr. pred tapetovaním a maľovaním, na vyplnenie štrbín, prasklín a rôznych poškodení pri montáži sadrokartónových stien a pod..

Vlastnosti výrobku

- Výborná príľnavosť k podkladu
- Paropriepustná
- Manuálna aplikácia
- Ľahká spracovateľnosť
- Chemicky neutrálna a ekologicky nezávadná
- Na vnútorné použitie
- Na báze prírodnej sadry

VLASTNOSTI VÝROBKU

Základné informácie

Vzhľad	Biely prášok
Balenie	4 kg v plastovom vrecku / 20 kg (5x4 kg) v kartóne / 600 kg (30x20 kg) na palete 20 kg vreće s plastovou fóliou / 1000 kg (50x20 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 údaje

Typ výrobku	Sadrová malta	
Objemová hmotnosť prášku	0,8 kg/l	EN 1015-1:1999
Hmotnosť čerstvej malty	1,55 kg/l	EN 1015-7:2001
Hmotnosť zatvrdnutej malty	1,15 kg/l	EN 1015-11:2001
Zrnnosť	D _{max} : 0,2 mm	EN 1015-1:1999
Obsah vzduchových pórov v čerstvej malte	11,5 %	EN 1015-7:1999
Pevnosť v tlaku po 28 dňoch	1,94 MPa	EN 13279-2:2004
Pevnosť v ohybe po 28 dňoch	6,3 MPa	EN 13279-2:2004
Prídržnosť k betónu po 28 dňoch	0,6 MPa	EN 13279-2:2004
Čas spracovania hmoty	>= 70 min	EN 13279-2:2004

NÁVOD NA POUŽITIE

Spotreba

0,5 až 1,5 kg/m², v závislosti na spôsobe aplikácie a nerovnosti podkladu

Podklad

Podklad musí byť pevný, čistý, odmastený, odstránené staré nátery, nesúdržné časti a špina.

Príprava podkladu

Otvory v stene do hĺbky 1cm musia byť vytmelené. Aktívne praskliny musia byť vopred vyspravené, aby sa zamedzilo prekrasovaniu trhlin do povrchovej vrstvy. Pri aplikácii na pórovité podklady a podklady s nerovnomernou nasiakavosťou je potrebné vykonať impregnáciu podkladu s KEMAGRUND S, KEMAGRUND A alebo KEMACRYL zriedeným s vodou v pomere 1:1.

Pomer miešania	cca. 2,2-2,4 l vody na 4 kg suchej zmesi; cca. 11-12 l vody na 20 kg suchej zmesi
Doba miešania	Suchú zmes zmiešame s čistou vodou a miešame až kým nedosiahneme homogénnu konzistenciu bez hrudiek. Pri použití el. miešadla miešame na najnižších otáčkach. Po rozmiešaní necháme hmotu asi 5 minút vyzrieť. Pred aplikáciou znovu premiešame.
Náradie na miešanie	Vrtačka s miešadlom
Aplikácia	KEMAGLET FX nanášame na čistý a pevný povrch v jednotnej vrstve. Suchú vyrovnanú a zatvrdnutú stierku prebrúsime brúsnym papierom, ak je to potrebné. Medzi prvou a druhou vrstvou KEMAGLET FX je nutná impregnácia podkladu s KEMACRYL alebo KEMAGRUND A, zriedenými s vodou v pomere 1:1.
Náradie	Nerezové hladítko
Čistenie náradia	Náradie očistíte okamžite po použití, pred zatvrdnutím lepidla. Zatvrdnutý materiál sa dá odstrániť z náradia len mechanicky.
Doba použiteľnosti	cca. 1 hodina
OBMEDZENIA	
Teplota podkladu	+5°C min./ +30°C max.
Teplota vzduchu	+5°C min./ +30°C max.
Teplota materiálu	+5°C min./ +30°C max.
Výstrahy	• Chráňte čerstvo nanesený materiál pred mrazom, dažďom a inými poveternostnými podmienkami. Materiál by sa nemal používať pri teplotách nižších ako 5°C (podkladu, vzduchu, materiálu). • Časy, uvedené v technickom liste boli namerané pri teplote +23°C a 50% relatívnej vlhkosti vzduchu. Vyššie teploty tieto časy skracujú, nižšie teploty tieto časy predlžujú. • Použite iba predpísané množstvo vody. Použite iba materiál z nepoškodených balení. Neprekročte hrúbku vrstvy. • Čerstvý náter musí byť chránený pred príliš rýchlym vysychaním, vysokými teplotami, priamym slnkom, vetrom, mrazom a dažďom aspoň 48 hodín po inštalácii.
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 osobitných miestnych predpisov, aplikovaný výrobok sa môže líšiť od krajiny ku krajine. Preto pre presný popis použitia, vyžiadať si technický list pre danú krajinu.	
DŮKAZY	
Normy / Štandardy	V súlade s európskymi smernicami EN 13279-1:2008
BEZPEČNOSTNÉ ÚDAJE	
Blížšie údaje o skladovaní, manipulácii a použití zmesi možno nájsť v bezpečnostnom liste, ktorý obsahuje bezpečnostné, toxikologické a ekologické údaje. Upozornenia na originálnom obale treba tiež vziať do úvahy.	
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, vykonávajú svoje vlastné rozhodnutie čo sa týka vhodnosti 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.	