



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_Fug_Sand
Revízia: September 2017
ID: 140

TECHNICKÝ LIST

FUGA SAND 80

Piesok na škárovanie dlažbových kociek, vymývaných dlaždíc, atď.



POPIS VÝROBKU

Kremičitý piesok na škárovanie dlažbových kociek, vymývaných dlaždíc atď. Veľkosť zrna 0,1-8 mm.

Oblasť použitia

Sušený kremičitý piesok na škárovanie dlažbových kociek, vymývaných dlaždíc atď. Vďaka správnej granulometrii zabezpečuje jednoduché a kvalitné škárovanie.

Vlastnosti výrobku

- Prírodný kremičitý piesok
- 100% práný, neobsahuje žiadne organické nečistoty
- Preosievavý
- Správne veľkosti zŕn podľa prepadu sít
- Pozoruhodné mechanické vlastnosti

VLASTNOSTI VÝROBKU

Základné informácie

Vzhľad	Biely piesok
Balenie	25 kg in PE vreci / 1000 kg (40 X 25 kg) na palete
Skladovanie a dátum spotreby	12 mesiacov od dátumu výroby, ak sú skladované správne v nepoškodenom originálnom balení v suchom a chladnom prostredí. Dátum výroby je vytlačený na obale.

VLASTNOSTI

Zrornosť	0,1-0,8 mm
Mohsova tvrdosť	7
Úbytok pri žíhaní	<0,03 %
Teplota spekania	viac ako 1500°C
Bod mäknutia	viac ako 1720°C
Objemová hmotnosť (suchý) nezhrutnené, sypké	1,37 kg/dm ³
Vlhkosť	viac ako 0,2 % (sušený piesok)

CHEMICKÉ ZLOŽENIE

SiO ₂	> 99 %
Fe ₂ O ₃	0,297 %
Al ₂ O ₃	0,658 %
TiO ₂	0,032 %
CaO	0,041 %
MgO	0,027 %
P ₂ O ₅	0,009 %
K ₂ O	0,104 %

Sitový rozbor

Sito (mm)	Prepad (%)
1,60	100 %
1,25	97-200
0,8	45-85
0,5	40-50
0,1	0-5



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_Fug_Sand
Revízia: September 2017
ID: 140

0,063 0-3

NÁVOD NA POUŽITIE

OBMEDZENIA

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, vyžiadajte si technický list pre danú krajinu.

BEZPEČNOSTNÉ ÚDAJE

Ďalšie informácie o skladovaní, manipulácii a používaní zmesi sú obsiahnuté v bezpečnostnom liste, ktorý obsahuje bezpečnostné, toxikologické a ekologické dáta, tiež venujte pozornosť upozorneniam 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.