



Tehnični list

PESEK ZA MALTO IN OMET

Za izdelavo grobe malte in ometa

LASTNOSTI

PESEK ZA MALTO IN OMET je kremenov pesek naravnega izvora zrnivosti 0,063-4 mm, presejan, opran in zmlet z najmodernejšo tehnologijo.

- naravnega izvora
- 100% opran, brez organskih nečistoč
- presejan
- pravilne zrnivosti
- izrednih mehanskih lastnosti
- naravno vlažen

UPORABA

PESEK ZA MALTO IN OMET je idealen za izdelavo:

- grobe malte za zidanje
- grobega notranjega in zunanjega ometa
- cementno vezanih s KEMACRYL-om poboljšanih prevlek
- drobnozrnatega betona

FIZIKALNO - MINERALOŠKI PODATKI

Zrnavost	0,063-4 mm
Trdota po Mohsu	7
Žaroizguba	< 0,2 %
Temperatura sintranja	nad 1500 °C
Zmehčišče	nad 1720 °C
Prostorninska masa (naravno vlažna) nasuto stanje	1640 kg/m ³
zbito stanje	1750 kg/m ³
Prostorninska masa zrn	2636 kg/m ³
Vlaga	do 4 %

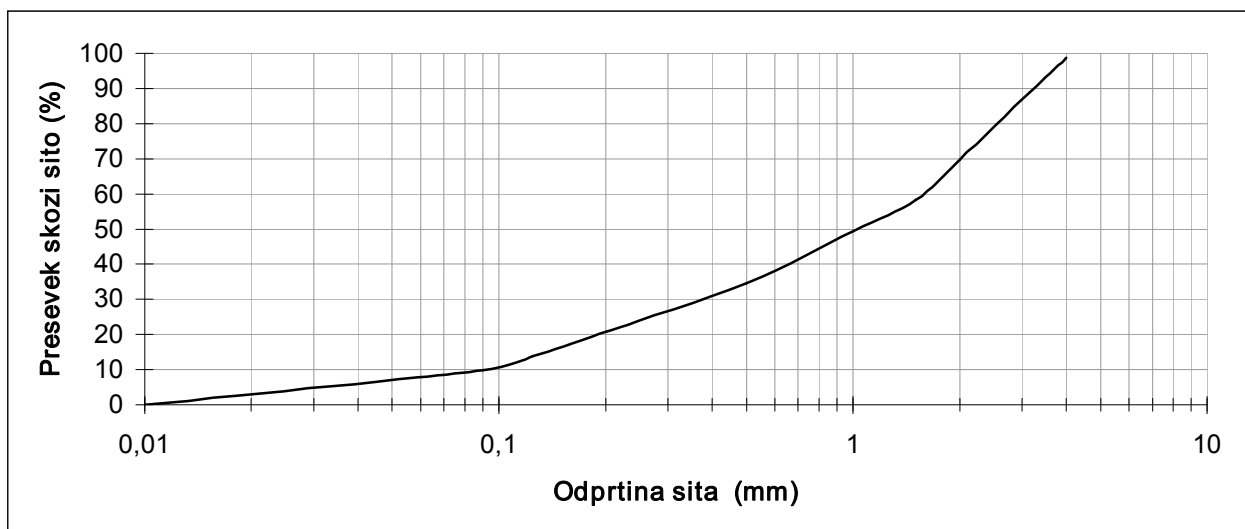


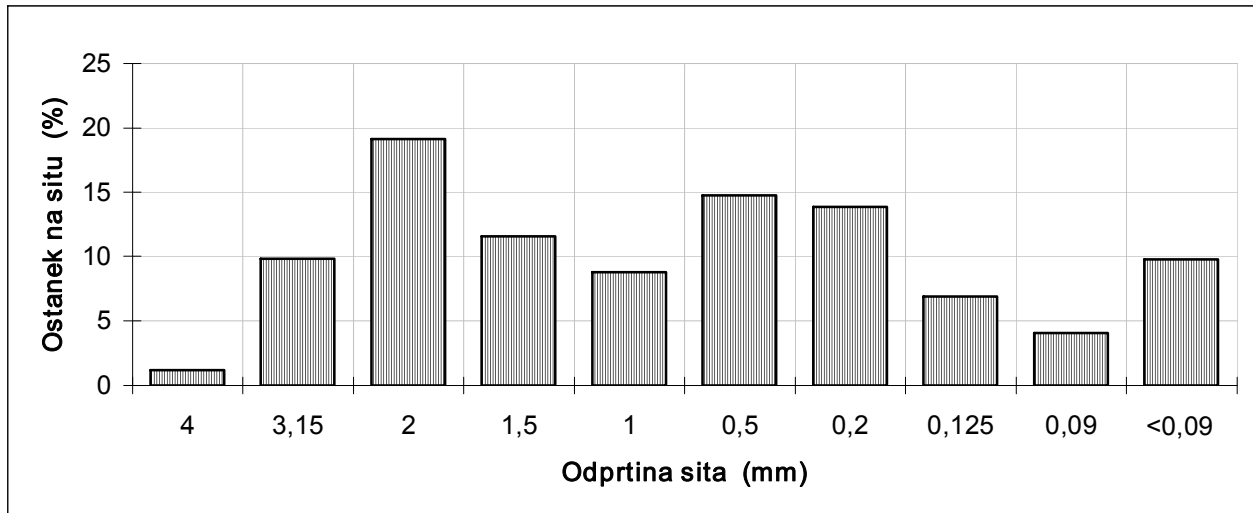
KEMIČNA ANALIZA

SiO ₂	> 98 %
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 %

ZRNAVOSTNA PORAZDELITEV

Sito (mm)	Ostanek na situ (%)	Presevek skozi sito (%)
4	1,2	98,8
3,15	9,87	88,93
2	19,11	69,82
1,5	11,58	58,24
1	8,79	49,45
0,5	14,79	34,66
0,2	13,88	20,78
0,125	6,9	13,88
0,09	4,06	9,82
<0,09	9,82	0





Gornji podatki so zbrani po naši najboljši vednosti na osnovi naših poskusov in izkušenj iz prakse. Pravilna in s tem uspešna uporaba naših proizvodov je izven naše kontrole. Za škodo, povzročeno zaradi napačne izbire izdelka ali zaradi nepravilne uporabe in nekakovostnega dela, ne prevzemamo nikakršne odgovornosti. Z izdajo tega tehničnega lista vse prejšnje izdaje izgube veljavnost.