

Technické údaje

GLAPOR JEMNÝ ŠTRK SG 800

 **GLAPOR**
SCHAUMGLASPRODUKTE



Popis:

Jemný štrk z penového skla pre nestmelené a stmelené použitie podľa EN 13055-2:2004

Oblasti použitia:

Stmelené alebo nestmelené jemné a vyrovnávacie nasypenie pre: Parkovacie strechy, strešné plochy, na objektoch podzemných stavieb

Pri stavaní hrádzí, ulíc, mostov, záhrad a v teréne, pre klenuté násypy, na výmenu pôdy, na zásypy

Žiadne použitie v betóne, malte alebo injektážnej malte!

Vlastnosti produktu: všeobecne	Hodnota	Jednotka	Norma / Špecifikácia
Produkt / Materiál / Zloženie	100	%	vysoko kvalitné, recyklované sklo
Farba	šedá		
Vlastnosti produktu: EN	Hodnota	Jednotka	Norma / Špecifikácia
Sypná hustota	150 - 170	kg/m ³	EN 1097-3
Veľkosť zrna	32 - 63	mm	EN 933-1
Tepelná vodivosť λD	≤ 0,083	W/mK	EN 12667 / EN 12939
Podiel zlomených zrn	100	H.-%	EN 933-5
Odolnosť striedavého zaťaženia zamrznutím/roztopením	≤ 2	H.-%	EN 13055-2, Príl. B
Pevnosť v tlaku f (stlačenie = 10 %)	≥ 800	kPa	EN 826
Pevnosť v tlaku f (stlačenie ≤ 2 %)	≥ 370	kPa	EN 826
Vlastnosti produktu: národné	Hodnota	Jednotka	Norma / Špecifikácia
Koeficient priepustnosti vody	≈ 7,5 · 10 ⁻¹	m/s	DIN 18130-1
ďalšie údaje / vlastnosti	Hodnota	Jednotka	Norma / Špecifikácia
Sypná hustota (1,3 : 1 zhustené)	195 - 220	kg/m ³	
Sypná hustota (1,3 : 1 zhustené), vlhké*	≤ 290	kg/m ³	
Medzerovitosť (1,3 : 1 zhustené)	≈ 15	Obj.-%	
Vztlak (1,3 : 1 zhustené)	≈ 6,5	kN/m ³	
Únosné horizontálne sily odolné voči hľadavcom nekapilárne	30	%	vzhľadom na normálne napätie
	áno		
	áno		
Zdravie / Požiarna ochrana / Spracovanie	Hodnota	Jednotka	Norma / Špecifikácia
Zahusťovací činiteľ (odporúčaný)	1,1 - 1,3 : 1		
Minimálna hrúbka zabudovania (1,3 : 1 zhustené)	≥ 150	mm	
Dosiahnuteľná rovnosť štrkovej plochy	± 25	mm	
Bod mäknutia, zrno	≥ 700	°C	
Uvoľnenie ťažkých kovov / nebezpečných látok	≤ 0,001	H.-%	
Forma dodania / Formát dodania / Balenie			
voľne / voľne s násypnou plachtou			
Big Bag:	1,5 m ³	3,0 m ³	

* Jemný štrk môže byť z dôvodu skladovania a zabudovania navlhnutý.

Naše údaje zodpovedajú stavu vedomostí v dobe tlače. Omyly a zmeny bez ohľadovania zostávajú vyhradené.

Novšie vydania nahrádzajú staršie znenia. Aktuálne znenia nájdete na našej domovskej stránke v časti Na stiahnutie pod „Technické údaje“.

Stav: 26.10.2017

GLAPOR Werk Mitterteich GmbH

Hüblteichstraße 17

95666 Mitterteich

Nemecko

Tel.: +49 (0) 96 33 40 07 69 - 0

Fax: +49 (0) 96 33 40 07 69 - 19

E-mail: info@glapor.de



www.glapor.com