

IZJAVA O SVOJSTVIMA

broj: 43695070004-CPR-21/108

- Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda: 12
- Vrsta proizvoda: **Prirodni agregat frakcije 4/8 mm (predrobljeni šljunak) KETER**
- Namjeravana uporaba građevnog proizvoda:
Agregat za izradu betona za primjenu u zgradama, cestama i drugim građevinskim radovima
- Ime i adresa proizvođača: **IGMA d.o.o.,**
Ciglana 10, HR- 48000 Koprivnica,
(proizvodni pogon: IGMA d.o.o.-Šljunčara Keter)
- Sustav ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava građevnog proizvoda: Sustav 2+
- Usklađena norma: EN 12620:2002+A1:2008 Agregati za beton
- Prijavljeno tijelo br. 2481, CSS d.o.o. Savska 144 a, 10000 Zagreb, Hrvatska
Certifikat o sukladnosti kontrole tvorničke proizvodnje br. **2481-CPR-0372**
- Objavljena svojstva:

BITNE ZNAČAJKE	Svojstva u skladu s EN 12620:2002+A1:2008 (razred/ razina)	
Granulometrijski sastav, gustoća i upijanje vode	Frakcija agregata (d/D)	4/8 mm (predrobljeni šljunak)
	Granulometrijski sastav	G_c85/20
	Indeks oblika	Sl₂₀
	Sadržaj sitnih čestica	f_{1,5}
	Nasipna gustoća (Mg/m ³)	1,45-1,55
	Gustoća zrna (Mg/m ³)	2,65
	Upijanje vode (%)	0,7
Kemijska svojstva	Sadržaj klorida (%)	0,000
	Sadržaj sulfata topivih u kiselinu	AS_{0,2}
	Sadržaj ukupnog sumpora (%)	0,10
	Sadržaj humusa	Nema
Laki zagađivači (%)	0,0	
Otpuštanje opasnih tvari	Otpuštanje opasnih tvari	Nema otpuštanja opasnih tvari
Mineraloško petrografski sastav	Mineraloško petrografski sastav	Pedrobljeni kvarcitni šljunak

Prije utvrđeno svojstvo proizvoda u skladu je s objavljenim svojstvima. Ova izjava o svojstvima izdaje se u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011 i 574/2014, pod isključivom odgovornošću prethodno utvrđenog proizvođača.

U Koprivnici, 01.srpnja 2021.

IGMA [®]
Industrija građevnog materijala d.o.o.
KOPRIVNICA, Ciglana 10

Direktor:

Karlo Šisl, dipl. ing. stroj.



2481

IGMA industrija građevnog materijala d.o.o.
Ciglana 10, HR- 48000 Koprivnica,

Šljunčara Keter
21

Referentni broj izjave o svojstvima: **43695070004-CPR-21/108**

EN 12620:2002+A1:2008
Agregati za beton

Prirodni agregat frakcije 4/8 mm (predrobljeni šljunak)

proizvođačeve identifikacijske oznake **-12-**

Frakcija agregata (d/D)	4/8 mm (predrobljeni šljunak)
Granulometrijski sastav	G _c 85/20
Sadržaj sitnih čestica	F _{1,5}
Indeks oblika	Sl ₂₀
Nasipna gustoća (Mg/m ³)	1,45-1,55
Gustoća zrna (Mg/m ³)	2,65
Upijanje vode (%)	0,7
Sadržaj klorida (%)	0,000
Sadržaj sulfata topivih u kiselini	AS _{0,2}
Sadržaj ukupnog sumpora (%)	0,10
Sadržaj humusa	Nema
Laki zagađivači (%)	0,0
Otpuštanje opasnih tvari	Nema otpuštanja opasnih tvari
Mineraloško petrografski sastav	Predrobljeni kvarcitni šljunak