

IZJAVA O SVOJSTVIMA
br. 03/2020

- 1) Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda: **Prirodni pjesak i šljunak veličine 4/8 mm VRBAS**
- 2) Namjeravana upotreba građevinskog proizvoda: **Agregat za izradu betona za primjenu u zgradama, putevima i drugim građevinskim radovima**
- 3) Ime i adresa proizvođača: **GP JEDINSTVO d.o.o. Ulica Patrijarha Gavrila Dožića 56, BA -78400 GRADIŠKA**
- 4) Ovlašteni predstavnik: **GP JEDINSTVO d.o.o. GRADIŠKA**
- 5) Sistem ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava građevinskog proizvoda: **2+**
- 6) Usklađena norma: **EN 12620:2002 + A1:2008**
Sertifikat o usklađenosti kontrole tvorničke proizvodnje br. **2477-CPR-2740**
- 7) Objavljena svojstva:

BITNE KARAKTERISTIKE	SVOJSTVA/(RAZREDI/NIVO)	
Granulometrijski sastav, gustoća i upijanje vode	Frakcija agregata (d/D)	4/8 mm
	Granulometrija	G_c 85/20
	Sadržaj sitnih čestica	f_{1,5}
	Oblik zrna	Sl₂₀
	Gustoća zrna (Mg/m ³)	2,65
	Nasipna gustoća (Mg/m ³)	1,56
	Upijanje vode (%)	1,7
Hemijska svojstva	Sadržaj hlorida (%)	0,000
	Sadržaj sulfata topivih u kiselini	AS_{0,2}
	Sadržaj ukupnog sumpora (%)	0,00
	Sadržaj humusa	nema
	Laki zagađivači	0
Sastav/sadržaj	Hemijski sastav/petrografska vrsta	heterogeni krečnjački šljunak i pijesak
	Alkalno silikatna reaktivnost	nije alkalno silikatno reaktivan
Otpuštanje opasnih materija	Otpuštanje opasnih materija 8.1, H.3.3 i H.4. Poznavanje sirovine	Prirodni kamen- Nema otpuštanja opasnih materija

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

Mjesto i datum:
Gradiška, 05.05.2020. god.

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:
Direktor: Zdravko Praštalo, dipl.inž.maš.



OZNAKA USAGLAŠENOSTI



2477

GP JEDINSTVO d.o.o.
Ulica: Patrijarha Gavrila Dožića 56, BA-78400 GRADIŠKA
R.J. Kamenolom "Trnava"/Separacija
Ulica: Trnavska b.b., BA-78405 Gornji Podgradci

20

2477-CPR-2740

EN 12620:2002 + A1:2008
Agregati za beton

Prirodni pijesak i šljunak 4/8 mm VRBAS

Izjava o svojstvima br.03/2020

Veličina frakcije	oznaka	4/8 mm
	razred	G_c85/20
Sadržaj sitnih čestica	razred	f_{1,5}
Gustoća	deklarisana vrijednost	2,65 Mg/m³
Nasipn gustoća	deklarisana vrijednost	1,56 Mg/m³
Upijanje vode	deklarisana vrijednost	1,7 %
Sadržaj hlorida	deklarisana vrijednost	0,000 %
Sadržaj sulfata topivih u kiselini	razred	AS_{0,2}
Sadržaj ukupnog sumpora	deklarisana vrijednost	0,00 %
Laki zagađivači	deklarisana vrijednost	0 %
Sadržaj humusa	deklarisana vrijednost	nema
Sastav/sadržaj	petrografski sastav	heterogeni krečnjački šljunak i pijesak
Alkalno silikatna reaktivnost	deklarisana vrijednost	nije alkalno silikatno reaktivan
Otpuštanje opasnih materija	granične vrijednosti na mjestu upotrebe	nema (prirodni kamen)

TEHNIČKA UPUTSTVA

NAMJENA:

Prirodni agregat za izradu betona za primjenu u zgradama, putevima i drugim građevinskim radovima.

SASTAV:

Prirodni pijesak i šljunak – petrografski sastav-heterogeni krečnjački šljunak i pijesak.

PAKOVANJE:

U rastresitom stanju.

SKLADIŠTENJE:

Hemijska i fizička svojstva proizvoda dozvoljavaju skladištenje proizvoda na otvorenim deponijama u rastresitom stanju.

Deponije moraju biti unaprijed pripremljene i očišćene te međusobno fizički odvojene kako ne bi došlo do zagađenja odnosno miješanja s drugim proizvodima.

ROK UPOTREBE:

Neograničen.

TRANSPORT:

Transportno sredstvo mora biti čisto i bez ostataka prethodno transportovanog materijala.

U slučaju potrebe (kiša, vjetar) zaštititi agregat nepromočivim folijama.

Prilikom utovara, prevoza i istovara voditi računa da ne dođe do zagađenja i segregacije agregata.

Za vrijeme transporta sriječiti prašenje materijala. Prirodni pijesak i šljunak frakcije 4/8 mm nije uvršten među opasne materije za prevoz po putevima ili željeznici.

MJERE SIGURNOSTI:

Nisu potrebna posebna zaštitna sredstva za siguran rad.