

Gammelrand

Skærvfabrik A/S

Gl. Skovvej 6A, 4470 Svebølle
Laboratorium tlf.nr. 59280120

PRODUKTDEKLARATION nr.11

Grusgravgranitskærver 8/16 mm Gc85/20 $f_{1,5}$ *
Miljøklasse E (DS 2426)
Nedknust af sten (>120 mm)
Tilslagsmateriale til beton
Gyldig fra d. 23-08-2017
Erstatter deklaration af d. 01-08-2008

			Deklarerede værdier	
Egenskaber	Krav DS 2426	Krav DS/EN 12620	Værdi og variationsbånd	Forventet værdi
Lette korn: (DS 405-4) Under 2500 kg/m ³	Max 1,0 %			0,5 %
Kritisk absorption af 10 % flint: (TI-B 75) **	Max 1,1 %			Bjergartsfordeling: (DS 405.1) ** max 3 %
Vandabsorption: (DS/EN 1097-6)			0,5 – 1,1 %	0,8 %
Korndensitet (v.o.t.): (DS/EN 1097-6)			2,650 – 2,700 Mg/m ³	2,675 Mg/m ³
Kornstørrelsesfordeling: Gennemfald 31,5 mm		100 %		100 %
DS/EN 933-1 22,4 mm		98 – 100%		100 %
16,0 mm		85 – 99 %	85 – 99 %	93 %
11,2 mm			50 – 70 %	57 %
8,0 mm		0 – 20 %	0 – 20 %	12 %
4,0 mm		0 – 5 %	0 – 5 %	1 %
0,063 mm		0 – 1,5 %	0 – 1,5 %	< 1,0 %
Chloridindhold (Test-strips) ***			Max 0,01 %	< 0,003 %
Ækvivalent alkaliindhold (Beregning)			Max 0,0087 %	

* Understregede værdier angiver grundlaget for Kategorierne.

** Kritisk absorption af 10 % flint, foretages kun, hvis flintindholdet overstiger 5,0 % flint ved bjergartsbestemmelsen.

*** Chloridindholdet bestemt ved initialprøvning.

Petrografisk analyse (DS/EN 932-3):

Råvaren til materialeoparbejdning er blandet istidsaflejret bakkemateriale bestående af granit, gnejs, flint, kalksten og andre bjergartsfragmenter.

Attestering af overensstemmelse 2+  Dancert DANAK EU-Notified Body No 1073.

TILLÆG

til

PRODUKTDEKLARATION nr. 11 (23-08-2017)

Grusgravgranitskærver 8/16 mm, miljøklasse E (DS 2426)

 1073		
Gammelrand Skærvfabrik A/S Gl. Skovvej 6A, DK-4470 Svebølle 08 1073-CPD-G026-01		
EN 12620 Tilslagsmateriale til beton		
Kornstørrelse	Betegnelse	8 / 16
Kornstørrelsessortering	Kategori G ^d	G _c 85/20
	Kategori f	f _{1,5}
Korndensitet	Deklareret værdi	2,675 Mg/m ³
Vandabsorption	Deklareret værdi	0,8 % WA ₂₄
Sammensætning / indhold		
Chlorider	Deklareret værdi	< 0,003 %
Alkalikiselreaktivitet		
Kritisk absorption af 10 % flint	Deklareret værdi	1,0 %
Frostbestandighed		
Lette korn under 2500 kg/m ³	Deklareret værdi	0,5 %

Dato: 23-08-2017
Anette Søndergaard



Laboratorieleder