

Gammelrand

Skærvefabrik A/S

Gl. Skovvej 6A, 4470 Svebølle

Laboratorium tlf.nr. 59280120

PRODUKTDEKLARATION nr.03

Vasket sand 0/4 mm $G_F 85 - f_3 - CP$ *

Miljøklasse A (DS 2426)

Vasket og klassificeret

Tilslagsmateriale til beton

Gyldig fra d. 07-12-2012

Erstatter deklARATION af d. 01-04-2008

			Deklarerede værdier	
Egenskaber	Krav DS 2426	Krav DS/EN 12620	Værdi og variationsbånd	Forventet værdi
Humusindhold: (DS/EN 1744-1)		Lysere end std.- farve		Lysere end Std.- farve
Kemisk svind (TK 84)	Max 0,3 ml/kg			0,14 ml/kg
Vandabsorption: (DS/EN 1097-6)			0,2 – 1,0 %	0,6 %
Korndensitet (v.o.t.): (DS/EN 1097-6)			2,620 – 2,680 Mg/m ³	2,650 Mg/m ³
Kornstørrelsesfordeling: Gennemfald	8,0 mm	Tolerancer fra DS/EN 12620 anneks C		
DS/EN 933-1	5,6 mm		100 %	100 %
	4,0 mm	± 5	95 – 100 %	100 %
	2,0 mm		85 – 100 %	98 - 100 %
	1,0 mm	± 10		75 – 95 %
	0,50 mm			50 – 70 %
	0,25 mm	± 10		25 – 45 %
	0,063 mm			5 – 23 %
				0 – 3 %
Chloridindhold (Test-strips) **			Max 0,01 %	< 0,003 %
Ækvivalent alkaliindhold (Beregning)			Max 0,0087 %	

* Understregede værdier angiver grundlaget for Kategorierne.

** 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. 03 (07-12-2012)

Vasket sand 0/4 mm, miljøklasse A (DS 2426)

		
1073		
Gammelrand Skærvefabrik A/S Gl. Skovvej 6A, DK-4470 Svebølle		
12		
1073-CPD-G026-01		
EN 12620		
Tilslagsmateriale til beton		
Kornstørrelse	Betegnelse	0/4
Kornstørrelsessortering	Kategori G^d	$G_F 85$
	Kategori f	f_3
	Grovhed / finhed	CP
Korndensitet	Deklareret værdi	2,650 Mg/m ³
Vandabsorption	Deklareret værdi	0,6 % WA_{24}
Sammensætning / indhold		
Chlorider	Deklareret værdi	< 0,003 %
Humus	Deklareret værdi	Lysere end standardfarve
Alkalikiselreaktivitet		
Kemisk svind	Deklareret værdi	0,14 ml /kg

Dato: 07-12-2012

Lars Lykkebo
Laboratorieleder