

Gammelrand

Skærvefabrik A/S

Gl. Skovvej 6A, 4470 Svebølle

Laboratorium tlf.nr. 59280120

PRODUKTDEKLARATION nr. 19

Perlesten 4/8 mm G_{80/20} f_{1,5} *

Miljøklasse P (DS 2426)

Vaskede perlesten

Tilslagsmateriale til beton

Gyldig fra d. 24-05-2016

Erstatter deklARATION af d. 12-05-2014

			Deklarerede værdier	
Egenskaber	Krav DS 2426	Krav DS/EN 12620	Værdi og variationsbånd	Forventet værdi
Vandabsorption: (DS/EN 1097-6)			2,0 – 3,0 %	2,4 %
Korndensitet (v.o.t.): (DS/EN 1097-6)			2,550 – 2,600 Mg/m ³	2,575 Mg/m ³
Kornstørrelsesfordeling:				
Gennemfald 16,0 mm		100 %		100 %
DS/EN 933-1 11,2 mm		98 – 100%		100 %
8,0 mm		<u>80</u> – 99 %	80 – 95 %	85 %
4,0 mm		0 – <u>20</u> %	0 – 20 %	12 %
2,0 mm		0 – 5 %	0 – 5 %	1 %
0,063 mm		0 – <u>1,5</u> %	0 – 1 %	0,1 %
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. 19 (24-05-2016)

Perlesten 4/8 mm, miljøklasse P (DS 2426)

 1073		
Gammelrand Skærvefabrik A/S Gl. Skovvej 6A, DK-4470 Svebølle 08 1073-CPD-G026-01		
EN 12620 Tilslagsmateriale til beton		
Kornstørrelse	Betegnelse	4 / 8
Kornstørrelsessortering	Kategori G^d	$G_{c80/20}$
	Kategori f	$f_{1,5}$
Korndensitet	Deklareret værdi	2,575 Mg/m ³
Vandabsorption	Deklareret værdi	2,0 % WA_{24}
Sammensætning / indhold		
Chlorider	Deklareret værdi	< 0,003 %

Dato: 24-05-2016

Lars Lykkebo
Laboratorieleder