



1073

Gammelrand Skærvefabrik A/S

Gl. Skovvej 6A, 4470 Svebølle

12

1073-CPD-G026-01**DS/EN 12620**

Tilslag til beton

Produktdeklaration nr. 4 13-11-2020

Vasket sand 0/4 mm - egnet til miljøklasse P

Erstatter deklaration fra 21-08-2019

System for vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydevne:		System 2+		
Attestering af overensstemmelse:		Dancert, nr. 1073		
Pkt. i DS/EN 12620	Egenskab	Deklareret værdi/kategori	Tolerance/ variationsbånd	Prøvningsmetode
	<i>Kornform- størrelse og densitet:</i>			
4.2	Størrelse (d/D)	0/4		DS/EN 933-1
4.3	Sortering	G, 85		DS/EN 933-1
5.5	Korndensitet (Mg/m ³)	2644	2643-2645	DS/EN 1097-6
5.5	Vandabsorption (% WA)	0,5	0,5	DS/EN 1097-6
	<i>Renhed:</i>			
6.2	Indhold af finstof	f ₃		DS/EN 933-1
	<i>Sammensætning:</i>			
6.2	Chloridindhold (% Cl)	<0,007		Teststrips
	Ækv. Na ₂ O (%)	<0,006		Beregnet
6.4.1	Organisk materiale	Lysere	Lysere	DS/EN 1744-1 pkt. 15.1
4.3	<i>Kornkurve</i>			DS/EN 933-1
	Sigte (mm)	Gennemfald %	Gennemfald %	
	8	100	100	
	5,6	100	100	
	4	100	100	
	2,8	98	97-99	
	2	90	87-94	
	1	63	57-71	
	0,5	29	29-44	
	0,25	12	9-17	
	0,063	0,7	0,5-1,3	
8.1	<i>Tilslagstype</i> Petrografisk beskrivelse	Vasket bakkesand		DS/EN 932-3

Underskrevet på vegne af Gammelrand Beton A/S

Sigurjon B. Thorarinsson
Laboratorieleder

1073		
Gammelrand Skærvfabrik A/S Gl. Skovvej 6A, 4470 Svebølle 12 1073-CPD-G026-01		
DS/EN 12620 Tilslag til beton		
Tillæg til Produktdeklaration nr. 4		
Ydeevnedeklaration (DoP)		
Kornstørrelse	0/4	Betegnelse (d/D)
Kornsortering	Gf 85	Kategori
Korndensitet	2644 Mg/m ³	Deklareret værdi
Renhed		
Indhold af skaller	NPD	Kategori
Indhold af finstof	f3	Kategori
Modstandsdygtighed over for polering/slid	NPD	Kategori
Sammensætning/indhold		
Chlorider	<0,007 % Cl	Deklareret værdi
Syreopløseligt svovl	NPD	Kategori
Totalt svovlindhold	NPD	Tærskelværdi
Bestanddele der ændrer betonens afbindings- og hærdningstid (organisk materiale)	Lysere	Tærskelværdi
Indhold af karbonat	NPD	Deklareret værdi
Volumenstabilitet	NPD	Tærskelværdi
Vandabsorption	0,5 % WA	Deklareret værdi
Farlige stoffer	NPD	Deklareret værdi
Holdbarhed over alkaliskel-reaktivitet	NPD	Deklareret værdi

NPD = Ingen ydeevne fastlagt.

Underskrevet på vegne af Gammelrand Skærvfabrik A/S



Sigurjon B. Thorarinsson
Laboratorieleder