



1073

Gammelrand Skærvefabrik A/S

Gl. Skovvej 6A, 4470 Svebølle

12

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

Tilslag til beton

Produktdeklaration nr. 3 07-12-2021

Vasket sand 0/4 mm - egnet til aggressiv miljøpåvirkning

Erstatter deklARATION fra 13-11-2020

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		EN 933-1
4.3	Sortering	G _r 85		EN 933-1
5.5	Korndensitet (Mg/m ³)	2648	2643-2659	EN 1097-6
5.5	Vandabsorption (% WA)	0,5	0,4-0,5	EN 1097-6
	<i>Renhed:</i>			
6.2	Indhold af finstof	f ₃		EN 933-1
	<i>Sammensætning:</i>			
6.2	Chloridindhold (% Cl)	<0,001		EN 1744-1:1998 pkt. 7
	Ækv. Na ₂ O (%)	<0,001		Beregnet
6.4.1	Organisk materiale	Lysere	Lysere	EN 1744-1:1998 pkt. 15.1
	<i>Alkaliskel-reaktivitet</i>			
5.7.3	Kemisk svind (ml/kg)	<0,3	Maks. 0,3	TK 84
4.3	<i>Kornkurve</i>			
	Sigte (mm)	Gennemfald %	Gennemfald %	
	8	100	100	
	5,6	100	100	
	4	100	100	
	2,8	96	93-98	
	2	87	79-91	EN 933-1
	1	64	53-73	
	0,5	29	27-44	
	0,25	11	9-4	
	0,125	3	2-4	
	0,063	0,6	0,4-0,8	
8.1	<i>Tilslagstype</i> Petrografisk beskrivelse	Vasket bakkesand		EN 932-3

Underskrevet på vegne af Gammelrand Beton A/S

Sigurjon B. Thorarinsson
Laboratorieleder



1073

Gammelrand Skærvefabrik A/S

Gl. Skovvej 6A, 4470 Svebølle

12

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

Tilslag til beton

Tillæg til

Produktdeklaration nr. 3

Ydeevnedeklaration (DoP)

Kornstørrelse	0/4	Betegnelse (d/D)
Kornsortering	Gf 85	Kategori
Korndensitet	2648 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	<0,001 % 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	<0,3 ml/kg	Deklareret værdi

NPD = Ingen ydeevne fastlagt.

Underskrevet på vegne af Gammelrand Skærvefabrik A/S

Sigurjon B. Thorarinsson
Laboratorieleder