



1073

Gammelrand Skærvefabrik A/S

Gl. Skovvej 6A, 4470 Svebølle

12

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

Tilslag til beton

Produktdeklaration nr. 18 21-08-2019

Blandingskærver 8/32 mm (nedknuet af >120 mm sten) - egnet til miljøklasse M

Erstatter deklaration fra 17-08-2018

System for vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne:		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)	8/32		DS/EN 933-1
4.3	Sortering	G _C 90/15 G _T 17,5		DS/EN 933-1
5.5	Korndensitet (Mg/m ³)	2633	2569-2662	DS/EN 1097-6
5.5	Vandabsorption (% WA)	1,5	0,9-2,4	DS/EN 1097-6
	<i>Renhed:</i>			
6.2	Indhold af finstof	f _{1,5}		DS/EN 933-1
	<i>Sammensætning:</i>			
6.2	Chloridindhold (% Cl)	< 0,007		Teststrips
	Ækv. Na ₂ O (%)	< 0,006		Beregnet
5.7.3	<i>Alkaliskel-reaktivitet</i>			
	Lette korn < 2400 kg/m ³ (%)	< 5,0	Maks. 5,0	DS 405.4
	Kritisk absorption (%)	< 2,5	Maks. 2,5	TI-B 75
4.3	<i>Kornkurve</i>			
	Sigte (mm)	Gennemfald %	Gennemfald %	DS/EN 933-1
	63	100	100	
	45	100	100	
	31,5	100	100	
	22,4	80	75-85	
	16	43	26-54	
	11,2	17	13-20	
	8	5	1-9	
	4	1	0-2	
	0,063	0,3	0,2-0,4	
8.1	<i>Tilslagstype</i> Petrografisk beskrivelse	Nedknuet blandet bakkemateriale		DS/EN 932-3

Underskrevet for Gammelrand Skærvefabrik A/S af

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. 18

Ydeevnedeklaration (DoP)

Kornstørrelse	8/32	Betegnelse (d/D)
Kornsortering	GC90/15 GT17,5	Kategori
Korndensitet	2633 Mg/m ³	Deklareret værdi
Kornform	NPD	Kategori
Renhed		
Indhold af skaller	NPD	Kategori
Indhold af finstof	f1,5	Kategori
Modstandsdygtighed over for afskalning	NPD	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)	NPD	Tærskelværdi
Volumenstabilitet	NPD	Tærskelværdi
Vandabsorption	1,5 % WA	Deklareret værdi
Farlige stoffer	NPD	Deklareret værdi
Holdbarhed over for frost og tø (Lette korn < 2400kg/m³)	< 5,0 %	Deklareret værdi
Holdbarhed over for alkaliskel-reaktivitet (Kritisk absorption)	< 2,5 %	Deklareret værdi

Underskrevet på vegne af Gammelrand Skærvefabrik A/S

Sigurjon B. Thorarinsson
Laboratorieleder