



1073

Gammelrand Skærvefabrik A/S

Gl. Skovvej 6A, 4470 Svebølle

12

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

Tilslag til beton

Produktdeklaration nr. 25**19-02-2019**

Vaskede og jiggede ærtesten 8/16 mm - miljøklasse M

Erstatter deklaration fra 28-08-2018

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)	8/16		DS/EN 933-1
4.3	Sortering	G _C 85/20		DS/EN 933-1
5.5	Korndensitet (Mg/m ³)	2646	2627-2662	DS/EN 1097-6
5.5	Vandabsorption (% WA)	1,2	1,0-1,4	DS/EN 1097-6
6.2	<i>Renhed:</i>			
	Indhold af finstof	f _{1,5}		DS/EN 933-1
6.2	<i>Sammensætning:</i>			
	Chloridindhold (% Cl)	< 0,005		Teststrips
	Ækv. Na ₂ O (%)	< 0,004		Beregnet
5.7.3	<i>Alkalikisel-reaktivitet</i>		(DS 2426)	
	Lette korn < 2400 kg/m ³ (%)	3,2	Maks. 5,0	DS 405.4
	Kritisk absorption (%)	1,8	Maks. 2,5	TI-B 75
4.3	<i>Kornkurve</i>			
	Sigte (mm)	Gennemfald %	Gennemfald %	DS/EN 933-1
	31,5	100	100	
	22,4	100	100	
	16	93	88-98	
	11,2	41	26-49	
	8	5	1-7	
	4	1	0-2	
	0,063	0,1	0,0-0,2	
8.1	<i>Tilslagstype</i>			
	Petrografisk beskrivelse	Vasket og jigget 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 Swebølle

12

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

Tilslag til beton

Tillæg til

Produktdeklaration nr. 25

Ydeevnedeklaration (DoP)

Kornstørrelse	8/16	Betegnelse (d/D)
Kornsortering	GC 85/20	Kategori
Korndensitet	2646 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	< 0,005 % 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	1,2 % WA	Deklareret værdi
Farlige stoffer	NPD	Deklareret værdi
Holdbarhed over for frost og tø (Lette korn < 2400kg/m³)	3,2 %	Deklareret værdi
Holdbarhed over for alkaliskel-reaktivitet (Kritisk absorption)	1,8 %	Deklareret værdi

Underskrevet på vegne af Gammelrand Skærvefabrik A/S

Sigurjon B. Thorarinsson

Laboratorieleder