



1073

Gammelrand Skærvefabrik A/S

Gl. Skovvej 6A, 4470 Svebølle

12**1073-CPD-G026-01****DS/EN 12620**

Tilslag til beton

Produktdeklaration nr. 18**23-03-2023**

Blandingsskærver 8/32 mm (nedknust af >120 mm sten) - egnet til miljøklasse M

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
4.2	<i>Kornform- størrelse og densitet:</i> Størrelse (d/D)	8/32		DS/EN 933-1
4.3	Sortering	$G_{C90/15} G_{T17,5}$		DS/EN 933-1
5.5	Korndensitet (Mg/m ³)	2641	2635-2650	DS/EN 1097-6
5.5	Vandabsorption (% WA)	1,3	1,2-1,3	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) Ækv. Na ₂ O (%)	< 0,001 < 0,001		DS/EN 1744:1988, pkt. 7 Beregnet
5.7.3	<i>Alkalikisel-reaktivitet</i> Lette korn < 2400 kg/m ³ (%) Kritisk absorption (%)	< 5,0 < 2,5	Maks. 5,0 Maks. 2,5	DS 405.4 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	82	75-91	
	16	47	39-58	
	11,2	21	13-26	
	8	6	4-9	
	4	1	0-2	
	0,063	0,3	0,2-0,4	
8.1	<i>Tilslagstype</i> Petrografisk beskrivelse	Granitskærver		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

Ydeevnedeklaration (DoP) nr. 18

Kornstørrelse	8/32	Betegnelse (d/D)
Kornsortering	GC90/15 GT17,5	Kategori
Korndensitet	2641 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	< 0,001 % 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	1,3 % 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