

Sand 0-4 kl. P

Gammelrand
 Skærvefabrik A/S

DoP/Ydeevnedeklaration nr:

EN 12620-03

1 Varetype:	Sand 0-4 kl. P
2 Tilsigtet anvendelse:	Tilslagsmaterialer til beton
3 Fabrikant:	Gammelrand Skærvefabrik A/S Gl. Skovvej 6A, 4470 Svebølle
5 System til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen:	AVCP 2+
6a Harmoniseret standard	EN 12620:2002+A1:2008
Notificeret organ	1073

7. Deklarerede ydeevner:

<u>Væsentlige egenskaber</u> <u>(tabel ZA.1):</u>	<u>Punkt i harmoniseret standard</u>	<u>Deklareret værdi:</u>
Kornform, -størrelse og -densitet	4.2 Kornstørrelse	0/4
	4.3 Kornstortering	G _F 85
	4.4 Kornform	NPD
	5.5 Korndensitet	2630-2660 Mg/m ³ (VOT)*
Renhed	4.5 Indhold af skaller	NPD
	4.6 Indhold af finstof	f ₃
Modstand over for fragmentering/knusning	5.2	NPD
Modstand over for polering/slid	5.3, 5.4.1, 5.4.2 og 5.4.3	NPD
Sammensætning/indhold	5.8, 6.3.1, 6.3.2, 6.3.3, 6.4.1 og 6.5	NPD
	6.2 Chlorider	<0,001 % Cl
Volumenstabilitet	5.7.2 og 6.4.2	NPD
Vandabsorption	5.5	0,5-0,6% WA
Farlige stoffer	H.3.3, H.4	Ingen
Holdbarhed over for frost og tø	5.7.1	NPD
Holdbarhed over for alkali-kisel reaktivitet	5.7.3	NPD

*VOT: Vandmættet og overfladetørt

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med Byggevareforordningen på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for Gammelrand Skærvefabrik A/S og på dennes vegne af:



Sigurjon B. Thorarinsson
16-04-2026

Supplerende egenskaber iht. DS/EN 12620 og DS 206:2025

Ækvivalent Na₂O (beregnet): <0,001 %

Kornstørrelsesfordeling

Sigte (mm)	Gennemfald (%)	
	Forventelig værdi	Variationsbånd (%)
8	100	100
5,6	100	100
4	99	99-100
2,8	95	92-99
2	84	76-93
1	60	43-77
0,5	33	15-51
0,25	12	5-18
0,125	4	2-6
0,063	0,7	0,3-1

