

Sand 0-4 kl. P		<b>Gammelrand</b> Skærvefabrik A/S
DoP/Ydeevnedeklaration nr:		EN 12620-04
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	
<b>7. Deklarerede ydeevner:</b>		
<u>Væsentlige egenskaber</u> (tabel ZA.1):	<u>Punkt i harmoniseret standard</u>	<u>Deklareret værdi:</u>
Kornform, -størrelse og -densitet	4.2 Kornstørrelse	0/4
	4.3 Kornstortering	G <sub>r</sub> 85
	4.4 Kornform	NPD
	5.5 Korndensitet	2633 Mg/m <sup>3</sup>
Renhed	4.5 Indhold af skaller	NPD
	4.6 Indhold af finstof	f <sub>3</sub>
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% 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

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

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



Sigurjon B. Thorarinnsson  
07-03-2024

Supplerende egenskaber iht. DS/EN 206 DK NA:2020 Anneks E

Ækvivalent  $\text{Na}_2\text{O}$  (beregnet): <0,001 %

Kornstørrelsesfordeling	Sigte (mm)	Gennemfald (%)*	Tolerance (%)
*Gennemsnit for perioden: 01-01-2023 til 07-03-2024	8	100	100
	5,6	100	95-100
	4	99	94-100
	2,8	95	
	2	84	
	1	60	40-80
	0,5	33	
	0,25	12	0-32
	0,125	4	
	0,063	0,7	0-3

