

Perlesten 2-8 kl. P		Gammelrand Skærvefabrik A/S
DoP/Ydeevnedeklaration nr:		EN 12620-19
1 Varetype:	Perlesten 2-8 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+	
Harmoniseret standard	EN 12620:2002+A1:2008	
6a Notificeret organ	1073	
7. Deklarerede ydeevner:		
<u>Væsentlige egenskaber</u> (tabel ZA.1):	<u>Punkt i harmoniseret standard</u>	<u>Deklareret værdi:</u>
Kornform, -størrelse og -densitet	4.2 Kornstørrelse	2/8
	4.3 Kornstortering	G _C 80/20
	4.4 Kornform	NPD
	5.5 Korndensitet	2575 ± 15 Mg/m ³
Renhed	4.5 Indhold af skaller	NPD
	4.6 Indhold af finstof	f _{1,5}
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	2,2 ± 0,2% 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 Byggevareforordningen på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

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



Sigurjon B. Thorarinnson
28-04-2026

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

Ækvivalent Na_2O (beregnet): <0,001 %

Kornstørrelsesfordeling

Sigte (mm)	Gennemfald (%)	
	Forventelig værdi	Variationsbånd (%)
16	100	100
11,2	100	99-100
8	86	86
4	15	3-27
2	1	0-4
1	1	0-2
0,063	0,1	0-0,2

