



Kroghs A/S

1073
05**YDEEVNEDEKLARATION Dop-Nr. Bradsted 2-8 Grus P-01**

1. Byggevaretype:	Groft tilslag 2-8 mm																																						
2. Byggevareridentifikation/salgsnavn:	2-8 grus P																																						
Varenr.	19314																																						
Oprindelse	Bradsted Grusgrav																																						
3. Byggevarens tilsigtede anvendelse:	Tilslag til beton																																						
4. Fabrikantens navn og adresse:	Kroghs A/S, Klim Strandvej 284, 9690 Fjerritslev																																						
5. Produktionssted	Bradsted Grusgrav, Bavnehøjvej 2, 9541 Suldrup																																						
6. Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant:	Ikke relevant																																						
7. Systemerne for vurdering og kontrol af konstanten af byggevarens ydeevne (AVCP):	System 2+																																						
8. Notificeret Organ's opgave(r), hvis relevant:	Dancert A/S, EU Notified Body Nr. 1073, har udført den indledende inspektion af virksomheden og af den løbende produktionskontrol, og endvidere udført den løbende overvågning, vurdering og godkendelse af virksomhedens produktionskontrol. EC-Certifikat 1073-CPR-G005-07																																						
9. Deklareret ydeevne																																							
Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Punkt i harmoniseret teknisk specifikation EN 12620:2008	Kornstørrelsesfordeling (%)																																				
Tilslagsstørrelse	2-8	4.2	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Forventet</th> <th>min</th> <th>max</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>16 mm</td> <td>100</td> <td>100</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>11,2 mm</td> <td>100</td> <td>98</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>8 mm</td> <td>99</td> <td>85</td> <td>99</td> </tr> <tr> <td>4 mm</td> <td>51</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 mm</td> <td>13</td> <td>0</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>1 mm</td> <td>2</td> <td>0</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>0,250 mm</td> <td>0,5</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>0,063 mm</td> <td>0,3</td> <td>0</td> <td>1,5</td> </tr> </tbody> </table>		Forventet	min	max	16 mm	100	100	100	11,2 mm	100	98	100	8 mm	99	85	99	4 mm	51			2 mm	13	0	20	1 mm	2	0	5	0,250 mm	0,5			0,063 mm	0,3	0	1,5
	Forventet	min		max																																			
16 mm	100	100		100																																			
11,2 mm	100	98		100																																			
8 mm	99	85		99																																			
4 mm	51																																						
2 mm	13	0		20																																			
1 mm	2	0		5																																			
0,250 mm	0,5																																						
0,063 mm	0,3	0		1,5																																			
Sortering	G ₈₅ /20	4.3																																					
Indhold af finstof	F _{1,5}	4.6																																					
Vandabsorption (%)	3,8 ±0,5	5.5																																					
Korndensitet (mg/m ³) P _{ssd}	2,49 ±0,04	5.5																																					
Modstandsdygtighed over for polering	NPD	5.4.1																																					
Modstandsdygtighed over for overfladeslid	NPD	5.4.2																																					
Modstandsdygtighed over for slid fra pigdæk	NPD	5.4.3																																					
Bestanddele af groft genanvendt tilslag	NPD	5.8																																					
Modstandsdygtighed over for frost/tø	NPD	5.7.1																																					
Klorider (%)	≤0,003	6.2	Teststrips																																				
Syreopløselig Sulfat	NPD	6.3.1	-																																				
Totalt svovlindhold	NPD	6.3.2	-																																				
Bestanddele der ændrer betonens afbindings- og hærdningstid (Humus)	Lysere	6.4.1	EN1744																																				
Volumenstabilitet – udtørringssvind (%)	NPD	5.7.2	-																																				
Farlige stoffer	NPD	H3.3 +H.4	-																																				
Alkaliskel-reaktivitet	NPD	5.7.3	-																																				

10. Ydeevnen for den byggevarer, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 9.

Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.
Underskrevet for og på vegne af producenten af Frederik Ejvang Brandt, Kvalitetsansvarlig

2025-12-08

Vi er en del af Group DC

Dansk
Natursten A/SThyborøn
Nordsøral A/SKroghs A/S
Danopal A/S

Deklaration Nr. Bradsted 2-8 Grus P-01

Vedrørende kravene i DS 206 Anneks E Beton – specifikation, egenskaber, produktion og overensstemmelse - Regler for anvendelse af EN 206 i Danmark

Gældende fra: 2025-12-08	Erstatter varedeklaration fra 25-09-24 Erstatter DoP-Bradsted-betontilslag version 17		
Byggevaretype:	Groft tilslag 2-8 mm		
Byggevaridentifikation/salgsnavn:	2-8 grus P		
Eksponeringsklasser:	X0, XC1		
Produktbeskrivelse:	Granit og flindtholdigt rågrus		
Fabrikantens navn og adresse:	Kroghs A/S, Klim Strandvej 284, 9690 Fjerritslev		
Produktionssted:	Bradsted Grusgrav, Bavnehøjvej 2, 9541 Suldrup		
Certifikat:	Dancert A/S, har udført den indledende inspektion af virksomheden og af den løbende produktionskontrol, og endvidere udført den løbende overvågning, vurdering og godkendelse af virksomhedens produktionskontrol. Certifikat G005-07		
Prøvningsmetode - Egenskab	Værdi		
	Min.	Forventet	Max.
Vandopløseligt alkali (beregnet værdi på baggrund af Kloridindhold) (%)			0,003

Vi er en del af Group DC