

YDEEVNEDEKLARATION Dop-Nr. Bradsted 0-2A-02

1. Byggevareretype:	Fint tilslag 0-2 mm						
2. Byggevarereidentifikation/salgsnavn:	0-2 sand A						
Varenr.	8419004						
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	0-2	4.2	EN 933-1	Forven - tet min max			
Sortering	G _F 85	4.3		4 mm 100 100 100			
Indhold af finstof	f ₃	4.6		2 mm 100 99 100			
Vandabsorption (%)	0,4 ±0,2	5.5	EN1097-6	1 mm 94 90 99			
Korndensitet (mg/m3) P _{ssd}	2,63 ±0,04	5.5		0,5 mm 71 63 77			
Modstandsdygtighed over for polering	NPD	5.4.1		0,250 mm 23 18 28			
Modstandsdygtighed over for overfladeslid	NPD	5.4.2	-	0,125 mm 2 0 5			
Modstandsdygtighed over for slid fra pigdæk	NPD	5.4.3	-	0,063 mm 0,4 0 3,0			
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	EN 1744-1				
Volumenstabilitet – udtørringssvind (%)	NPD	5.7.2	-				
Farlige stoffer	NPD	H3.3 +H.4	-				
Alkalikisel-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



26-08-06

Vi er en del af Group DC



Kroghs A/S

Deklaration Nr. Bradsted 0-2A-02

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 12-02-2024 Erstatter : DoP-Bradsted-betontilslag version 17		
Byggevaretype:	Fint tilslag 0-1 mm		
Byggevaridentifikation/salgnavn:	0-1 sand E 18-28		
Eksponeringsklasser:	XD1, XS1, XS2, XF2, XF3, XA2		
Produktbeskrivelse:	Kvartsholdigt sand		
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	Maks.
Alkalikisel-reaktivitet ved TK-84 (ml/kg)			≤ 0,3
Vandopløseligt alkali (beregnet værdi på baggrund af Kloridindhold) (%)			0,003

Vi er en del af Group DC



Dansk
Natursten A/S



Thyborøn
NordsøRal A/S



Kroghs A/S
Danopal A/S