



1073
05

YDEEVNEDEKLARATION Dop-Nr. Bradsted 0-1E 10/20-01

1. Byggevaretype:		Fint tilslag 0-1 mm				
2. Byggevarereifikation/salgnavn:		0-1 sand E 10/20				
Varenr.		19006				
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		0-1	4.2	EN 933-1	Forven - tet	
Sortering		G _F 85	4.3		4 mm	min
Indhold af finstof		f ₃	4.6		2 mm	100
Vandabsorption (%)		0,3 ±0,3	5.5	EN1097-6	100	
Korndensitet (mg/m ³) P _{ssd}		2,63 ±0,04	5.5		1,4 mm	99
Modstandsdugtighed over for polering		NPD	5.4.1		1 mm	94
Modstandsdugtighed over for overfladeslid		NPD	5.4.2	0,5 mm	90	
Modstandsdugtighed over for slid fra pigdæk		NPD	5.4.3	0,250 mm	64	
Bestanddele af groft genanvendt tilslag	Modstandsdugtighed over for frost/tø	NPD	5.8	16	10	
				0,125 mm	1	0
				0,063 mm	0,4	0
Klorider (%)		≤0,003	6.2	Teststrips	3,0	
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 ydeevne er udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4. Underskrevet for og på vegne af producenten af Frederik Ejvang Brandt, Kvalitetsansvarlig

Frederik Ejvang Brandt

2025-12-08

Vi er en del af Group DC



Dansk
Natursten A/S



Thyborøn
NordsøRal A/S



Kroghs A/S
Danopal A/S

Deklaration Nr. Bradsted 0-1E 10/20-1

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	Erstatte: varedokumentation fra 12-02-2024		
	Erstatte : DoP-Bradsted-betontilsag version 17		
Byggevarer:	Fint tilsag 0-1 mm		
Byggevareridentifikation/salgsnavn:	0-1 sand E 10/20		
Eksposteringsklasser:	XD2, XD3, XS3, XF4, XA3		
Produktbeskrivelse:	Kvartsholdigt sand		
Fabrikantens navn og adresse:	Kroghs A/S, Klim Strandvej 284, 9690 Fjerntlev		
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.
Alkaliskel-reaktivitet ved TK-84 (ml/kg)		0,14	≤ 0,2
Vandopløseligt alkali (beregnet værdi på baggrund af Klordindhold) (%)			0,003

Vier en del af Group DC