



1073
05

YDEEVNEDEKLARATION Dop-Nr. Bradsted 4-8M-01

1. Byggevaretype:		Grov tilslag 4-8 mm	
2. Byggevarereifikation/salgsnavn:		4-8 mm kl. M	
Varenr.		19220	
Oprindelse		Bradsted Grusgrav	
3. Byggevarens tilsigtede anvendelse:		Tilslag til beton	
4. Fabrikantens navn og adresse:		Kroghs A/S, Klim Strandvej 284, 9690 Fjertritslev	
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			
Vesentlige egenskaber	Ydeevne	Punkt i harmoniseret teknisk specifikation EN 12620:2008	Kornstørrelsesfordeling (%)
Tilslagsstørrelse	4-8	4.2	Forven - tet min max
Sortering	Gc85/20	4.3	16 mm 100 100 100
Indhold af finstof	f _{1,5}	4.6	11,2 mm 100 98 100
Vandabsorption (%)	1,5 ±0,3	5.5	8 mm 92 85 99
Korndensitet (mg/m3) P _{ssd}	2,59 ±0,03	5.5	4 mm 12 0 20
Modstandsdugtighed over for polering	NPD	5.4.1	2 mm 1 0 5
Modstandsdugtighed over for overfladeslid	NPD	5.4.2	0,25 mm 0
Modstandsdugtighed over for slid fra pigdæk	NPD	5.4.3	0,063 mm 0 0 1,5
Bestanddele af groft genanvendt tilslag	NPD	5.8	
Modstandsdugtighed 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	NPD	6.4.1	
Volumenstabilitet – udtørringssvind (%)	NPD	5.7.2	
Farlige stoffer	NPD	H3.3 +H.4	
Alkalikisel-reaktivitet	NPD	5.7.3	
10. Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarede 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

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



Kroghs A/S

Deklaration Nr. Bradsted 4-8M- 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 12-02-2024 Erstatter DoP-Bradsted-betontilslag Version 17		
Byggevarere type:	Groft tilslag 4-8 mm		
Byggevarere identifikation/salgsnavn:	4-8 mm M		
Eksponeringsklasser:	XC2, XC3, XC4, XF1, XA1		
Produktbeskrivelse:	Granit og flinteholdigt 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.	Max.
Vandopløseligt alkali (beregnet værdi på baggrund af Kloridindhold) (%)			0,003
Alkalikisel-reaktivitet ved TI-B 75 kritisk absorption (%)		1,8	2,5
DS 405.4 Indhold af lette korn <2400 kg/m3 (%)		3,3	5,0

Vi er en del af Group DC



Dansk
Natursten A/S



Thyborøn
NordsøRal A/S



Kroghs A/S
Danopal A/S