

YDEEVNEDEKLARATION Dop-Nr. Bradsted 16-32M-02

1. Byggevareretype:	Grov tilslag 16-32 mm				
2. Byggevarereidentifikation/salgsnavn:	16-32 mm kl. M				
Varenr.	8419270				
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 konstanden 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	16-32	4.2	EN 933-1	Forven - tet	min max
Sortering	Gc85/20	4.3		64 mm	100 100 100
Indhold af finstof	f _{1,5}	4.6		32 mm	100 98 100
Vandabsorption (%)	1,2 ±0,3	5.5	EN1097-6	22,4 mm	70 60 90
Korndensitet (mg/m3) P _{ssd}	2,60 ±0,03	5.5		16 mm	14 0 20
Modstandsdygtighed over for polering	NPD	5.4.1		8 mm	1 0 5
Modstandsdygtighed over for overfladeslid	NPD	5.4.2	-	4 mm	0
Modstandsdygtighed over for slid fra pigdæk	NPD	5.4.3	-	0,250 mm	0
Bestanddele af groft genanvendt tilslag	NPD	5.8	-	0,063 mm	0,1 0 1,5
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	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 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 16-32M-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 01-02-2021 Erstatter DoP-Bradsted-betontilslag Version 17		
Byggevareretype:	Groft tilslag 16-32 mm		
Byggevarereidentifikation/salgnavn:	16-32 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.	Forventet	Max.
Vandopløseligt alkali (beregnet værdi på baggrund af Kloridindhold) (%)			0,003
Alkalikisel-reaktivitet ved TI-B 75 kritisk absorption (%)		1,7	2,5
DS 405.4 Indhold af lette korn <2400 kg/m ³ (%)		2,2	5,0

Vi er en del af Group DC



**Dansk
Natursten A/S**



**Thyborøn
NordsøRal A/S**



**Kroghs A/S
Danopal A/S**