



1073
05

YDEEVNEDEKLARATION Dop-Nr. Bradsted 16-32M-01

1. Byggevareretype:	Grov tilslag 16-32 mm					
2. Byggevarereidentifikation/salgsnavn:	16-32 mm kl. M					
Varenr.	19270					
Oprindelse	Bradsted Grusgrav					
3. Byggevarens tilsigtede anvendelse:	Tilslag til beton					
4. Fabrikantens navn og adresse:	Kroghs A/S, Klim Strandvej 284, 9690 Fjerrikslev					
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	16-32	4.2	EN 933-1	Forven - tet	min	max
Sortering	Gc85/20	4.3		64 mm	100	100
Indhold af finstof	f _{1,5}	4.6		32 mm	100	100
Vandabsorption (%)	1,2 ±0,3	5.5		22,4 mm	62	45
Korndensitet (mg/m3) P _{ssd}	2,60 ±0,03	5.5	EN1097-6	16 mm	10	0
Modstandsdvgtighed over for polering	NPD	5.4.1	-	8 mm	1	0
Modstandsdvgtighed over for overfladeslid	NPD	5.4.2	-	4 mm	0	5
Modstandsdvgtighed 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
Modstandsdvgtighed over for frost/tø	NPD	5.7.1	-			1,5
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 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
Nordsø RAL A/S



Kroghs A/S
Danopal A/S

Deklaration Nr. Bradsted 16-32M-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 01-02-2021 Erstatter DoP-Bradsted-betontilslag Version 17		
Byggevarere type:	Groft tilslag 16-32 mm		
Byggevarere identifikation/salgsnavn:	16-32 mm M		
Ekssponeringsklasser:	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
DS 405.4 Indhold af lette korn <2400 kg/m3 (%)			2,2
			5,0

Vi er en del af Group DC