



Deklaration iht. EN 12620

1505

07



Fabrikvej 12
DK-8800 Viborg
CVR-nr. 29010331

www.bgstone.dk

Produktionssted: Brekke Stenbrud, 1745 Halden, Norge
 Producent: BG Stone A/S, Fabrikvej 12, 8800 Viborg
 Produktbetegnelse: 4/8 mm E Granitskærver
 Eksponeringsklasser: XD2, XD3, XS3, XF4, XA3
 Beskrivelse: Knust og tørsorteret Iddefjord-granit

Gyldig fra: 25. marts 2024
 Erstatte: 24. august 2023
 Deklarations nr.: CB704161
 Vare nr.: 10161
 Certifikat nr.: 1505-CPR-CB704

Egenskaber iht. EN 12620

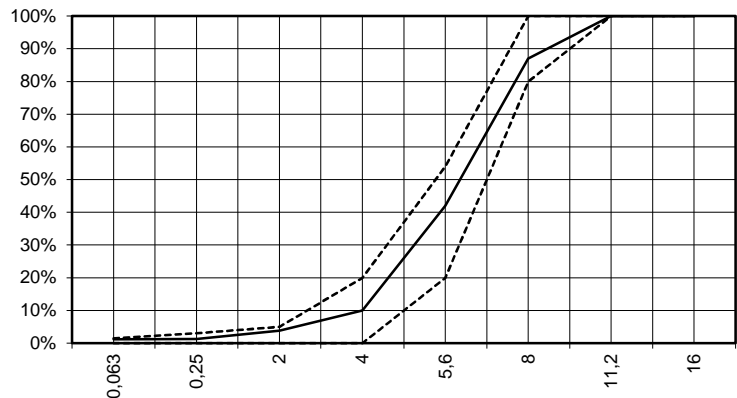
Prøvningsmetode	Min.	Max.	Middel	Kornstørrelse	4/8
EN 1744-1 Syreopløselig sulfat		0,20%	0,066%	Sortering	Gc80/20
EN 1744-1 Total svovl		1,00%	0,014%	Indhold af finstof	f _{1,5}
EN 1367-4 Udtøringsvind		0,075%	0,041%	Korndensitet VOT, Mg/m ³	2,63
EN 1097-6 Korndensitet VOT, Mg/m ³	2,61	2,65	2,63	Sammensætning / indhold	
EN 1097-6 Vandabsorption	0,1%	0,5%	0,3%	Syreopløselige sulfater	AS _{0,2}
EN 1367-1 Frost/Tø (massetab %)		1,0%	0,1%	Total svovl	0,014%
				Volumenstabilitet	
				Udtøringsvind	0,041% WS
				Modstandsdygtighed over for frost/tø	F ₁

Egenskaber iht. DS/EN 12620 og DS/EN 206 DK NA: Bilag E

Prøvningsmetode	Min.	Max.	Middel	Modstandsdygtighed over for alkalisk reaktivitet (acc. ekspansion)	0,027%
ASTM C1260 Acc. Mørtelprismeeks.		0,10%	0,027%	Sammensætning / indhold	
Quantab Kloridindhold		0,003%	0,003%	Vandabsorption	WA ₂₄ 0,3%
Beregning Ækv. alkaliindhold		0,003%	0,003%	kloridindhold	≤ 0,003% Cl

EN 933-1 Kornstørrelsesfordeling

Sigte	Min.	Middel	Max.
16	100%	100%	100%
11,2	100%	100%	100%
8	80%	87%	100%
5,6	20%	42%	54%
4	0%	10%	20%
2	0%	4%	5%
0,25	0,0%	1,3%	3,0%
0,063	0,0%	1,2%	1,5%



Attestering af ydeevnens konstans



FPC Certifikat, 1505-CPR-CB704, iht. EN 12620 + A1: 2008
 Produktcertifikat CB704, iht. DS/EN 206 DK NA: 2023 Anneks E

Regnar Bjerre, kvalitetschef
 Tlf.: 6012 8822
 Email: regnar.bjerre@bgstone.dk