



1505
07

DoP nr.: Betontilslag 10.13-A 25.03.2024

Producent **BG Stone A/S**
Fabrikvej 12, 8800 Viborg
 Produktionssted **Brekke Stenbrud**
1745 Halden, Norge



CE- mærket år: 2007
 Attestering(AVCP): 2+
 EF-certifikat nummer: 1505 - CPR – CB704
 Certificeringsorgan: Nordcert
 Standarder: EN 12620 +A1: 2008
 Anvendelse: **Tilslag til beton**

Ydeevnedeklaration (DoP)

Ydeevnedeklarationens ref. nr.	Standard	CB704160	CB704161	CB704166	CB704162	CB704163	CB704173
Fraktionsbetegnelse d/D Produktnavn og eksponeringsklasse	EN 12620	2-8 mm Granit skærver XD2, XD3, XS3 XF4, XA3	4-8 mm Granit skærver XD2, XD3, XS3 XF4, XA3	4-16 mm Granit skærver XD2, XD3, XS3 XF4, XA3	8-16 mm Granit skærver XD2, XD3, XS3 XF4, XA3	16-22 mm Granit skærver XD2, XD3, XS3 XF4, XA3	16-32 mm Granit skærver XD2, XD3, XS3 XF4, XA3
Handelsbetegn. - mærkning		10160 E	10161 E	10166 E	10162 E	10163 E	10173 E
Væsentlige egenskaber *)	EN 12620						
Kornstørrelse		2/8	4/8	4/16	8/16	16/22	16/32
Sortering, kategori	EN 933-1	G _c 80/20	G _c 80/20	G _c 90/15	G _c 80/20	G _c 85/20	G _c 85/20
Indhold af finstof, kategori	EN 933-1	f _{1,5}	f _{1,5}	f _{1,5}	f _{1,5}	f _{1,5}	f _{1,5}
Formindex	EN 933-4	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Petrografi	EN 932-3	**)	**)	**)	**)	**)	**)
Densitet & absorption	EN 1097-6	V	V	V	V	V	V
Indhold af organisk stof	EN 1744-1	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Indhold af total svovl (%)	EN 1744-1	0,014	0,014	0,014	0,014	0,014	0,014
Indhold af syreopl. sulfater (%)	EN 1744-1	0,066	0,066	0,066	0,066	0,066	0,066
Volumenstabilitet udtørringssvind (%)	EN 1367-4	0,041	0,041	0,041	0,041	0,041	0,041
Modstandsdygtighed over for frost/tø, kategori	EN 1367-1	F ₁	F ₁	F ₁	F ₁	F ₁	F ₁

*) Væsentlige egenskaber i tabel ZA.1a DS/EN 12620 som normalt kravspecificeres i Danmark.

NPD = Ydeevne ikke bestemt. Egenskaber standarden ikke kategoriserer, er mærket V, se produktets varedeklaration.

Ved tomme felter er egenskaben ikke relevant for den anførte miljøklasse.

Oprindelse og beskrivelse

***) Regionalintrusiv granit bjergart af prækambrisk alder

Særlige betingelser for anvendelse - Ingen

Produkterne er i overensstemmelse
med de deklarerede yde evner

Denne ydeevnedeklaration udstedes på
eneansvar af BG Stone A/S

Underskrevet for og på vegne af
BG Stone A/S
25.03.2025 Stat-Ene-Vej 94, 5220 Odense
Regnar Bjerre, Kvalitetschef

Egenskaber deklareret udenfor ydeevnedeklarationen iht. DS/EN 206 DK NA: 2020 Annex E – Krav til tilslag

Ydeevnedeklarationens ref. nr.	Standard	CB704160	CB704161	CB704166	CB704162	CB704163	CB704173
Risiko for alkali-kiselreaktio- ner. Max. ekspansion 0,1 (%)	ASTM C1260	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027	0,027
Indhold af klorid og alkali	Quantab	V	V	V	V	V	V