



1505
07

DoP nr.: Betontilslag 41.11 25.08.2023

Producent

BG Stone A/S

Fabrikvej 12, 8800 Viborg

Produktionssted

Ragners Grusleje

Karuphøjvej 14, 8800 Viborg



CE- mærket år:

2007

Attestering (AVCP):

2+

EF-certifikat nummer:

1505 - CPR – CB701

Certificeringsorgan:

Nordcert

Standard:

EN 12620 +A1:2008

Anvendelse:

Tilslag til beton

Ydeevnedeklaration (DoP)

Ydeevnedeklarationens referencenr.:	Standard	CB701110	CB701115	CB701120	CB701121	CB701221	CB701122
Fraktionsbetegnelse d/D Produktnavn og miljøklasse	EN 12620 DS/EN 206	0-2 mm Betsand XD2, XD3 XS3, XF4 XA3	0-2 mm Betsand XD1, XS1 XS2, XF2 XA2, XF3	2-8 mm Sten X0, XC1	8-16 mm Sten X0, XC1	8-16 mm Sten X0, XC1	16-32 mm Sten X0, XC1
Handelsbetegnelse - Mærkning		41110 E	41115 A	41120 P	41121 P	41221 P	41122 P
Væsentlige egenskaber*)	EN 12620						
Sortering, kategori	EN 933-1	G _F /85	G _F /85	G _c 85/20	G _c 85/20	G _c 85/20	G _c 85/20
Indhold af finstof, kategori	EN 933-1	f ₃	f ₃	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	V	V	NPD	NPD	NPD	NPD
Indhold af total svovl (%)	EN 1744-1	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Indhold af syreopløselige sulfater (%)	EN 1744-1	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Volumenstabilitet udtørringssvind (%)	EN 1367-4	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Indhold af farlige stoffer	EN 12620	Ingen	Ingen	Ingen	NPD	NPD	NPD

*) Væsentlige egenskaber i tabel ZA.1a 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

**) Flint førende sen-glaciale og glacielle smeltevands aflejringer. (analyserapport kan rekvireres)

Særlige betingelser for anvendelse - **Ingen**

Produkterne er i overensstemmelse med de deklarerede ydeevner

Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af BG Stone A/S

Underskrevet for og på vegne af

BG Stone A/S

25.08.2023 Lindholmvej 15, Nyborg

Regnar Bjerre, Kvalitetschef

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

Ydeevnedeklarationens referencenr.:	Standard	CB701110	CB701115	CB701120	CB701121	CB701221	CB701122
Modstandsdygtighed over for frost/tø, Indhold af lette korn < 2400 kg/ m ³ %	DS 405.4	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Risiko for alkalisk reaktioner							
Absorpt. af kritisk 10 % flint %	TI-B 75	NR	NR	NPD	NPD	NPD	NPD
Kemisk svind ml/kg	TK - 84	0,2	0,3				
Indhold af Klorid og alkalier	Quantab	V	V	V	V	V	V