



1505  
20

DoP nr.: Betontilslag 40.6 07.06.2024

Producent

**BG Stone A/S**  
Fabrikvej 12, 8800 Viborg

Produktionssted

**Bøgedal Grusgrav,**  
Bøgedal 18B - Kongensbro, 8643 Ans



CE- mærket år: 2020  
Attestering(AVCP): 2+  
EF-certifikat nummer: 1505-CPR-CB697  
Certificeringsorgan: Nordcert  
Standard: EN 12620+A1:2008  
Anvendelse: **Tilslag til beton**

### Ydeevnedeklaration (DoP)

Ydeevnedeklarationens referencenr.:	Standard	CB697110	CB697120	CB697121	CB697122
Fraktionsbetegnelse d/D Produktnavn og eksponeringsklasse	EN 12620  DS/EN 206	0-2 mm Betonsand XD2, XD3 XS3, XF4 XA3	2-8 mm Sten  X0, XC1	8-16 mm Sten  X0, XC1	16-32 mm Sten  X0, XC1
Handelsbetegnelse - Mærkning		40110 E	40120 P	40121 P	40122 P
<b>Væsentlige egenskaber*)</b>	EN 12620				
Sortering, kategori	EN 933-1	G <sub>F</sub> 85	G <sub>c</sub> 80/20	G <sub>c</sub> 80/20	G <sub>c</sub> 85/20
Indhold af finstof, kategori	EN 933-1	f <sub>3</sub>	f <sub>1,5</sub>	f <sub>1,5</sub>	f <sub>1,5</sub>
Formindex	EN 933-4	NPD	NPD	NPD	NPD
Petrografi	EN 932-3	**)	**)	**)	**)
Densitet & absorption	EN 1097-6	V	V	V	V
Indhold af organisk stof	EN 1744-1	Negativ	NPD	NPD	NPD
Indhold af total svovl (%)	EN 1744-1	NPD	NPD	NPD	NPD
Indhold af syreopløselige sulfater (%)	EN 1744-1	NPD	NPD	NPD	NPD
Volumenstabilitet udtørringssvind (%)	EN 1367-4	NPD	NPD	NPD	NPD
Indhold af farlige stoffer	EN 12620	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 senglaciale 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  
07.06.2024 Stat-Ene-Vej 94, Odense  
Regnar Bjerre, Kvalitetschef

### Egenskaber deklareret udenfor ydeevnedeklarationen iht. DS/EN 206 DK NA: 2023 Annex E- Krav til tilslag

Ydeevnedeklarationens referencenr.:	Standard	CB697110	CB697120	CB697121	CB697122
Modstandsdygtighed over for frost/tø, Indhold af lette korn < 2400 kg/ m <sup>3</sup>	DS 405.4	NPD	NPD	NPD	NPD
<b>Risiko for alkalisk reaktioner</b>					
Absorpt. af kritisk 10 % flint %	TI-B 75	NR	NPD	NPD	NPD
Kemisk svind ml/kg	TK - 84	≤ 0,20	NPD	NPD	NPD
Indhold af Klorid og alkalier	Quantab	V	V	V	V