



**0615  
07**

DoP nr.: Betontilslag 41.2 04.03.2016

Producent **BG Stone A/S**  
Fabrikvej 12, 8800 Viborg  
Produktionssted **Ragners Grusleje**  
Karuphøjvej,  
8800 Viborg



CE- mærket år: 2016  
Attestering(AVCP): 2+  
EF-certifikat nummer: 0615 - CPR – 9771  
Certificeringsorgan: Bureau Veritas Certifikation  
Standard: DS/EN 12620, DS2426  
Anvendelse: **Tilslag til beton**

### Ydeevnedeklaration (DoP)

Varenummer	Standard	41110	41120	41121	41122	41123
Fraktionsbetegnelse d/D Produktnavn og miljø-klasse	EN 12620 DS 2426	0-2 mm Betonsand kl. E	4-8 mm Sten kl. P	8-16 mm Sten kl. P	16-32 mm Sten kl. P	8-32 mm Sten kl. P
<b>Væsentlige egenskaber*)</b>	EN 12620					
Kornstørrelse, kategori	EN 933-1	G <sub>F</sub> /85	G <sub>c</sub> 85/20	G <sub>c</sub> 85/20	G <sub>c</sub> 85/20	G <sub>c</sub> 85/20
Indhold af finstof, kategori		f <sub>3</sub>	f <sub>1,5</sub>	f <sub>1,5</sub>	f <sub>1,5</sub>	f <sub>1,5</sub>
Formindex	EN 933-4	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Petrografi	EN 932-3	*)	*)	*)	*)	*)
Densitet & absorption	EN 1097-6	V	V	V	V	V
Indhold af Klorid og alkalier	EN 1744-1	V	V	V	V	V
Indhold af organisk stof	EN 1744-1	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Indhold af total svovl (%)	EN 1744-1					
Indhold af syreopløselige sulfater (%)	EN 1744-1					
Volumenstabilitet udtørringssvind (%)	EN 1367-4					
<b>Modstandsdygtighed over for frost/tø</b> , Indhold af lette korn < 2400 kg/ m <sup>3</sup> %	DS 405.4		NPD	NPD	NPD	NPD
<b>Risiko for alkalisk reaktivitet</b>						
Absorpt. af kritisk 10 % flint %	TI-B 75		NPD	NPD	NPD	NPD
Kemisk svind ml/kg	TK - 84	0,20				

\*) 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

\*) Flint førende senglaciale og glacielle smeltevands aflejringer.

#### 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  
04.03.2016 Bramstrup, Nr. Lyndelse  
Regnar Bjerre, Kvalitetschef