



**0615**  
**16**

DoP nr.: Betontilslag 50.2 04.03.2016

Producent

**BG Stone A/S**

Fabrikvej 12, 8800 Viborg

Produktionssted

Volderslev Grusgrav

Bramstrupvej 2, 5792 Årslev



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	51120	51121	51150	51151
Fraktionsbetegnelse d/D Produktnavn og miljø-klasse	EN 12620 DS 2426	4-8 mm Sten kl. P	8-16 mm Sten kl. P	4-8 mm Sten kl. M	8-16 mm Sten kl. M
<b>Væsentlige egenskaber*)</b>	EN 12620				
Kornstørrelse, kategori	EN 933-1	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>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
Petrografi	EN 932-3	*)	*)	*)	*)
Densitet & absorption	EN 1097-6	V	V	V	V
Indhold af Klorid og alkalier	EN 1744-1	V	V	V	V
Indhold af organisk stof	EN 1744-1	NPD	NPD	NPD	NPD
Indhold af total svovl (%)	EN 1744-1				
Indhold af syreopløselige sulfater (%)	EN 1744-1				
Volumenstabilitet udtørringssvind (%)	EN 1367-4				
Modstandsdygtighed over for frost/tø, Indhold af lette korn < 2400 kg/ m <sup>3</sup>	DS 405.4			≤ 5%	≤ 5%
Risiko for alkali-kisel- reaktivitet Absorption af kritisk 10 % flint %	TI-B 75			≤ 2,5%	≤ 2,5%

\*) 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 glacialt smeltevandsgrus

#### 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