

Deklaration af Faldsand

**BG STONE**

Fabrikvej 12
DK-8800 Viborg
CVR-nr. 29010331
www.bgstone.dk

Produktionssted: Bøgedal Grusgrav - Bøgedal, Kongensbro

Gyldig fra: 8. december 2025

Producent: BG Stone A/S, Fabrikvej 12, 8800 Viborg

Erstatter: 18. december 2023

Produktbetegnelse: 0-2 mm Faldsand (stødabsorberende sand)

Vare/deklarationsnr.: 40910

Beskrivelse: Vådsorterede bakkematerialer

Certifikatnr.:

Egenskaber iht. DS/EN 1176, Tabel 4

Prøvningsmetode	Min.	Max.	Middel	Kornstørrelse	0/2
EN 933-1, Uensformighedstal U d60/d10:	NR	2,9	2,8	Sortering	GF85
EN 1177, Besten		1000	<400	Gradering	U <3
				Indhold af finstof	f _{1,5}
				Overstørrelser	D ₈₅

Supplerende prøvninger

EN 1744-1,15.1, renhed mht. organisk indhold: Lysere end standardfarve Lysere

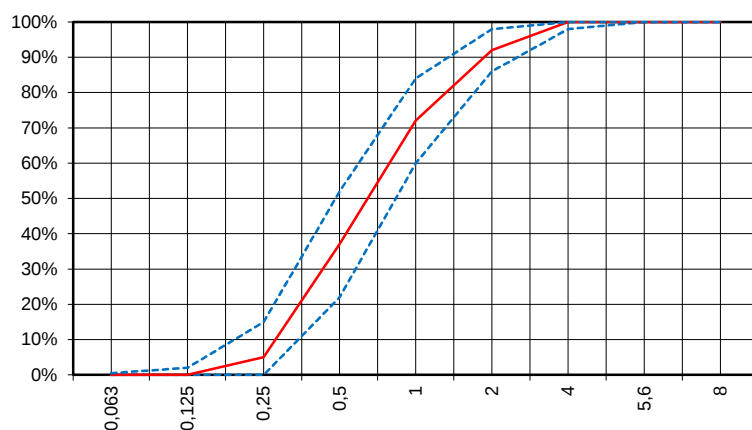
Krav og funktionsegenskaber til stødabsorberende underlag iht. DS/EN 1176, tabel 4.

Lagtykkelser og faldhøjder for 0-2 mm faldsand:

Min. lagtykkelser	Max. faldhøjde
mm	m
300	2,50
350	3,00

* Dette materiale testes for kritisk faldhøjde to gange årligt, efter EN 1177 - HIC-metoden, af DALPIN Dansk Legepladsinspektion ApS.

Sigte	Min.	Middel	Max.
8	100%	100%	100%
5,6	100%	100%	100%
4	98%	100%	100%
2	86%	92%	98%
1	60%	72%	84%
0,5	22%	37%	52%
0,25	0%	5%	15%
0,125	0%	0%	2%
0,063	0,0%	0,0%	0,5%



PRODUKTIONSSTYRINGSSYSTEM:

Virksomhedens produktstyringssystem opfylder kravene i gældende udgave af EN 12620.

Seneste HIC faldtest, iht. DS/EN 1177, er udført den 04.09.2025

Regnar Bjerre, kvalitetschef

Tlf.: 6012 8822

Email: regnar.bjerre@bgstone.dk