

# Deklaration af Faldsand



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

Produktionssted: DA Grusgrav - Karuphøjvej

Gyldig fra: 7. juli 2024

Producent: DA Grusgrav ApS

Erstatter: 25. august 2023

Produktbetegnelse: 0-2 mm Faldsand (stødbabsorberende sand)

Vare/deklarationsnr.: 41910

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	2,5	Sortering	GF85
EN 1177, Besten		1000	<500	Gradering	U <3
				Indhold af finstof	f <sub>1,5</sub>
				Overstørrelser	D <sub>85</sub>

## Supplerende prøvninger

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

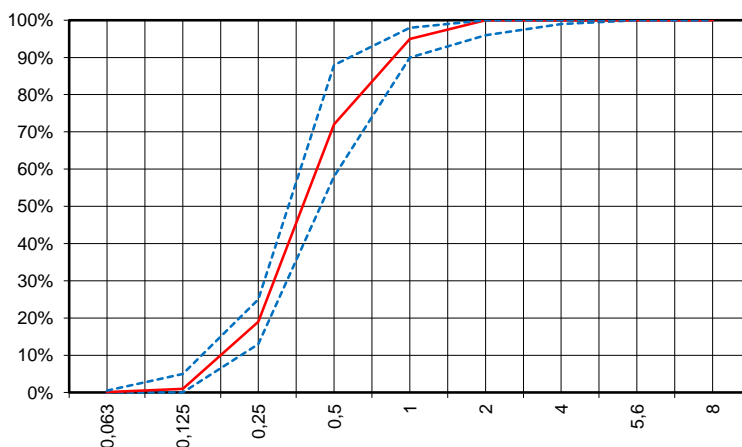
## Krav og funktionsegenskaber til stødbabsorberende underlag iht. DS/EN 1176, tabel 4.

### Lagtykkelser og faldhøjder for 0-2 mm faldsand:

Min. lagtykkelser	Max. faldhøjde
mm	m
300	2,50
400	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	99%	100%	100%
2	96%	100%	100%
1	90%	95%	98%
0,5	58%	72%	88%
0,25	13%	19%	25%
0,125	0%	1%	5%
0,063	0,0%	0,1%	0,5%



## PRODUKTIONSSTYRINGSSYSTEM:

Virksomhedens produktionsstyringssystem opfylder kravene i gældende udgave af EN 12620.

Regnar Bjerre, kvalitetschef  
Tlf.: 6012 8822  
Email: regnar.bjerre@bgstone.dk

Seneste HIC faldtest, iht. DS/EN 1177, er udført den 08.07.2024