Dansk Celleglas

Durapor®
Tekniske data

November 2023 CE

Egenskaber	Testmetode	Deklareret værdi
Partikelform		Uregelmæssig kantet
Partikelstørrelse	EN 933-1	10 - 63 mm
E-modul		100 MPa
Friktionsvinkel		45°
Friktionskoefficient, beregnet	EN 13941-1	0,982
Densitet, løs vægt	EN 1097-3	210 Kg +/- 15%
Modstand mod knusning	EN 13055-1 Annex A	0,90 N/mm² ved 20% komprimering
Volumen stabilitet 100 år	EN 1097-6	0,0%
Absorbering af vand	EN 1097-6	NPD
Kapillær stighøjde	EN 1097-10	< 120 mm
Varmeledningsevne λ D (tør)	EN 12667	0,097 W/mK
Varmeledningsevne λ D (våd, drænet)	EN 12667	0,107 W/mK
Vareindhold		100% genbrugsglas
Tungmetaller		NPD
Øvrige farlige substanser		NPD
Brandklasse	96/603/EC	A1
Frost/tø modstandsdygtighed	EN 13055:2016	0,2 % af massevolumen

Tillægsoplysninger, ud over CE-mærkning

Magasinkapacitet for vand	< 30%
Permeabilitetskoefficient	k (m/s) 1,0E- 04