

Technische fiche

DoP nr. : 100AagLP0

Isomopearl White 41

1. Gedeclareerde prestaties

Essentiële kenmerken	Prestatie	Volgens productnorm
Warmtegeleidbaarheid λD	0,041 W/m.K	EN12667
Densiteitsminimum	≥ 12 kg/m³	niet van toepassing
Visuele kenmerken	Losse, grijze, sferische maagdelijke parels	niet van toepassing
Granulometrische verdeling - Zeeffractie (%)		NBN EN 933-1
> 8,0 mm	0	
6,3 - 8,0 mm	0,20	
5,6 - 6,2 mm	5,10	
5,0 - 5,5 mm	33,00	
4,0 - 4,9 mm	49,30	
2,0 - 3,9 mm	12,50	
1,8 - 2,0 mm	0,00	
< 1,8 mm	0	

* Al deze info is informatief en kan gebruikt worden door de gebruiker. ISOMO kan hiervoor nooit verantwoordelijk gesteld worden. www.isomo.be

2. Toepassingen van Isomopearl White 41

De grijze EPS-parel is een sferische parel met een ongeschonden, rond oppervlak. Door de unieke samenstelling van verschillende korrelgroottes garandeert **Isomopearl White 41** een optimale invulling van grote en kleine ruimtes in het isolerend complex. Grotere parels zorgen voor een stevige matrix, de kleinere parels zorgen voor een uitstekende opvulling die de isolatiewaarde versterkt.

De parel kan gebruikt worden voor opvulling in cementmengsels, gebruik in chape of andere gebonden systemen in vloer- en bekistingtoepassingen, het opvullen van ruimtes mits de installateur verantwoordelijk te werk gaat bij plaatsing.