

Technische fiche

DoP nr. : 100Aag08LP0

Isomopearl White 43

1. Gedeclareerde prestaties

Essentiële kenmerken		Prestatie	Volgens productnorm	
Warmtegeleidbaarheid λD		0,043 W/m.K	NBN EN 13163	EN12667
Densiteitsminimum		≥ 8 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		15,40		
5,6 - 6,2 mm		61,30		
5,0 - 5,5 mm		14,60		
4,0 - 4,9 mm		8,20		
2,0 - 3,9 mm		0,50		
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 43

De grijze EPS-parel is een sferische parel met een ongeschonden, rond oppervlak. Door de unieke samenstelling van verschillende korrelgroottes garandeert **Isomopearl White 43** 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.