



Iso*stay is een hulpstof die speciaal ontwikkeld is voor het vervaardigen van super-isolerende lichtgewicht EPS-mortels, gebruik makend van de star*beads EPS-parels.



Iso*stay is een hulpstof waarmee een homogeen stabiel mengsel verkregen wordt bij het aanmaken van de lichtgewicht EPS-mortel. Door gebruikt te maken van Iso*stay kan het cementgehalte drastisch gereduceerd worden wat resulteert in uitstekende thermische prestaties, en dit zonder een significant verlies in druksterkte. Iso*stay zorgt er bovendien voor dat de EPS-mortel perfect verpompaar is.

Met Iso*stay kan het cementgehalte gereduceerd worden tot 80 kg/m^3 , wat resulteert in een lambda-waarde van 0.039 W/mK in droge omstandigheden, en dit met een druksterkte $\geq 150 \text{ kPa}$.

Iso*stay is verkrijgbaar in volgende verpakkingen:



1000kg



200kg

Al deze info is informatief en kan gebruikt worden door de gebruiker. Iso*star kan hiervoor nooit verantwoordelijk gesteld worden.

Iso*star isolatiefabriek – Kuilstraat 28/34 – 9420 Erondegem – België
Tel: 0032 53 802434 – fax: 0032 53 806804 – www.iso-star.be – info@iso-star.be