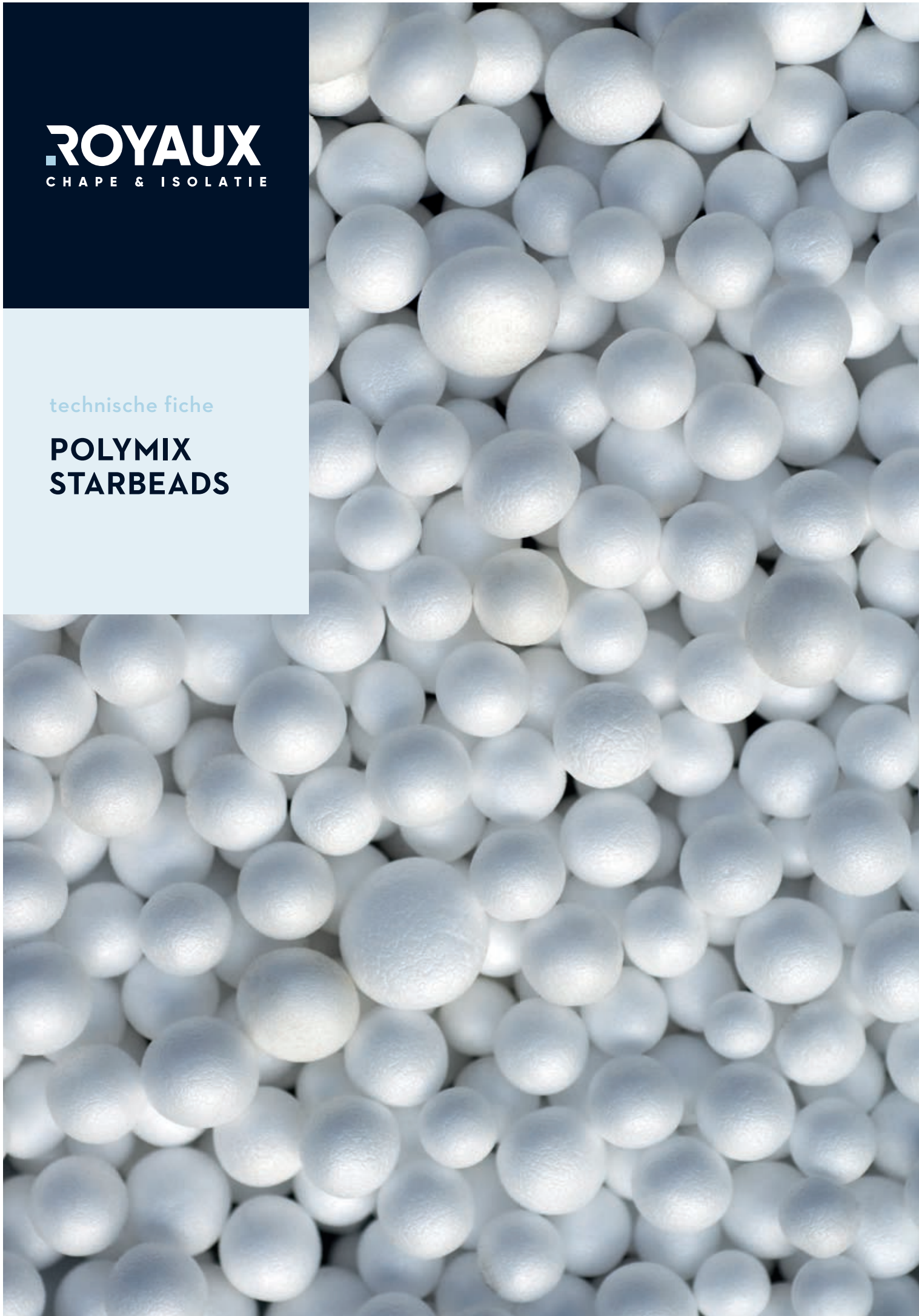


**ROYAUX**  
CHAPE & ISOLATIE

technische fiche

**POLYMIX  
STARBEADS**





# POLYMIX STARBEADS

## VLOEIBARE ISOLATIE OP MAAT GEGOTEN

### Omschrijving

Door gebruik te maken van computergestuurde recepten en nieuw ontwikkelde EPS parels is het mogelijk een zeer stabiele EPS mortel te maken op de werf met hoge isolatiewaarden en de vereiste druksterktes.

### VOORDELEN POLYMIX

- Op de werf geproduceerd, verpompt en onmiddellijk geplaatst op het juiste niveau.
- Vlak afgestreken, klaar voor vaste isolatieplaten, chape, roofing, ...
- Royaux Chape & Isolatie plaatst de EPS mortel met ervaren plaatsers en beschikt over een plaatsingscertificaat.
- Computergestuurde recepten voor onovertroffen kwaliteit.
- Nieuwe EPS parels voor een maximale isolatiewaarde.
- Aangepaste hulpstoffen en cement zorgen voor een duurzame EPS mortel met blijvende eigenschappen.
- Minimale voorbereiding van de ondergrond, geen bescherming vereist van de aanpalende bouwdelen.
- Uiterst geschikt voor in situ productie.
- Geen werfopslag, restmortel, noch werfvervuiling.
- Maximale professionaliteit, minimale werfdoorlooptijd.
- Vloeibaar, zelfverdichtend en perfect omhullend.
- Volledig arbeids- en milieuvriendelijk. Vrij van CFK en HBCD.

### TECHNISCHE KENMERKEN AFGEWERKTE EPS MORTEL

Polymix	Lambda dry Lambda U, i (95% RV)	Druksterkte bij 10%	Droog gewicht	Geluids- reductie	Brandklasse
Starbeads Low Lambda 40	0.039 W/mK 0.040 W/mK	+150 kPa	+ 110kg/m <sup>3</sup>	21 dB/10cm	A2
Starbeads 150	0.052 W/mK 0.055 W/mK	+250 kPa	+150 kg/m <sup>3</sup>	21 dB/10cm	A2
Starbeads 200	0.059 W/mK 0.061 W/mK	+400 kPa	+200 kg/m <sup>3</sup>	21 dB/10cm	A1
Starbeads 250	0.069 W/mK 0.073 W/mK	+1000 kPa	+250 kg/m <sup>3</sup>	21 dB/10cm	A1

Getest bij EPS-leverancier en bij erkende certificatie instellingen.

**Officiële attesten:** MTM EX/12/025/1-MVA, ATF PV5669, WTCB AC676

EPB databank bij de homogene opake bouwproducten.



“HOE KUNNEN  
WIJ U HELPEN?”

DIRECT CONTACT MET ONZE BASIS:

☎ 050 32 31 30



**ROYAUX**  
CHAPE & ISOLATIE

Royaux Chape en Isolatie bvba  
Dirk Martensstraat 10C  
8200 Brugge - 🏠 waggelwater zone 3A

tel. 050 32 31 30  
fax. 050 32 31 00  
info@royaux.be

[www.royaux.be](http://www.royaux.be)

Informatief document - Royaux heeft steeds het recht de inhoud van dit document te wijzigen. Alle bijbehorende beschrijvingen, data, verhoudingen, gewichten etc. kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en vertegenwoordigen niet de overeengekomen contractuele kwaliteit van het product. Contacteer ons voor verificatie indien nodig - Versie januari 2017