

Scheda tecnica

Versalis Revive® PS Air HEF(B)

Descrizione del prodotto

Versalis Revive® PS Air - HEF(B) è un nuovo grado della gamma polistirene Versalis. Per promuovere la transizione verso un modello di economia circolare, Versalis Revive® PS Air - HEF(B) è stato appositamente sviluppato nell'ottica di una nuova era di GPPS sostenibile contenente il 60% di materia prima seconda.

Il colore e la trasparenza possono variare sulla base dell'utilizzo della materia prima secondaria.

La versione (B) è in colore scuro: marrone, grigio o nero al variare della materia prima seconda utilizzata.

Dati tecnici

Proprietà	Condizioni di prova	Normativa	Unità di misura	Valore
Densità	-	ISO 1183	g/cm ³	1,05
Indice di fluidità	200 °C – 5 kg	ISO 1133	g/10'	30
Temperatura di rammollimento Vicat	50 N – 50 °C/h	ISO 306/B	°C	98

Applicazioni

Versalis Revive® PS Air - HEF(B) è consigliato per la produzione di pannelli isolanti XPS ad alto spessore.

Versalis Revive® PS Air - HEF(B) non è idoneo al contatto alimentare.

Condizioni tipiche di processo

Versalis Revive® PS Air - HEF(B) può essere trasformato con le macchine standard da estrusione utilizzando condizioni di processo simili a quelle per la lavorazione dei prodotti Edistir® GPPS:

- Temperatura ottimale del fuso 190 – 220 °C

Informazioni generali

Versalis Revive® PS Air - HEF(B) è disponibile per campionamento e prove.

Versalis Revive® PS Air - HEF(B) è disponibile in big bag.

Per ulteriori informazioni sullo stoccaggio, sull'imballo e sulle precauzioni d'uso si prega di contattare direttamente Versalis.

All indicated data refer to natural grades.

The data, information and suggestions are provided for guidance purposes only.

The Company accepts no responsibility for the results obtained therefrom, as neither for their utilization in infringement of possible patent rights.

On the subject of the experimental product the Company reserves the right to change without prewarning the characteristics to optimize the performance and the cost.

This Sheet is valid for six months from the revision date.

HEADQUARTER	Versalis S.p.A. Piazza Boldrini,1 20097 San Donato Milanese (MI) - Italy Ph. +39 02 520.1	
TECHNICAL SERVICE	Piazza Boldrini,1 20097 San Donato Milanese (MI) - Italy Ph. +39 02 520.42827	Via Taliercio,14 46100 Mantova - Italy Ph. +39 0376 305964
