

ROWALIT® SS 8

Ionomer-Copolymer Powder

Type	Ionomer
Chemical character	Ionomer / Copolymer
Melting range	95 – 100 °C DSC
Vicat softening point	75 – 85 °C (ASTM D1525, ISO 306)
Melt Flow Index	6 g / 10 Min. (MFI 190°C / 2,16 kg)
Density	940 kg/m ³
Powder sizes	Scatter
Heat resistance	80 °C
Appearance	White powder
Fusing conditions with flow-through-press	Lamination temperature: 130 – 150 °C Pneumatic pressure: 3 – 5 N/cm ² Time: 10 – 20 seconds
Properties	Zincsalt Ionomer Powder

Version: 09.05.2022

Die vorstehenden Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand unserer Erkenntnisse und Erfahrungen. Wir beraten Sie damit unverbindlich und bitten Sie, alle Angaben über die Verwendung unserer Produkte auf die bei Ihnen vorliegenden Verhältnisse abzustimmen und den verwendeten Materialien anzupassen.

All information provided is based on our experience and current know-how but is given without guarantee and obligation. Recommendations on the application and use of our products should be adapted to the particular conditions and other materials employed.