

ROWALIT® PBT 01-1

PBT Powder

Type	PBT
Chemical character	PBT
Melting range	220 – 230 °C DSC
Melt Flow Index	115 g / 10 Min. (MFI 230°C / 2,16 kg)
Powder sizes	Pastedot (0 – 80 µm) Other sizes upon request
Heat resistance	160 °C
Typical application	Technical Bondings, Surface Coatings
Appearance	White powder
Fusing conditions with flow-through-press	Lamination temperature: 250 – 260 °C Pneumatic pressure: 3 – 5 N/cm ² Time: 10 – 12 seconds
Application	Technical Bondings Surface Coatings

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.