

ROWALIT 500-1

Thermoplastisches Polyurethan Pulver

Typ	TPU
Schmelzbereich	90 – 105 °C DSC
Erweichungspunkt	80 – 85 °C (ISO 306)
Schmelzindex	4 g / 10 Min. (MFI 160°C / 2,16 kg)
Dichte	12 kg/m ³
Korngrößen	Pulverpunkt Streubeschichtung (100 – 500 µm) Granulat Weitere Größen auf Anfrage
Wärmestandfestigkeit	90 °C
Beschaffenheit	Weisses Pulver
Verklebung mit Elektropressen	Fugentemperatur: 100 – 120 °C Druck: 3 – 5 N/cm ² Zeit: 10 – 15 Sekunden

Version: 10.01.2025

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.