

ROWALIT 400-29

Copolyester Pulver

Typ	Biobasierte Produkte, Copolyester
Chemischer Charakter	Copolyester
Schmelzbereich	110 – 120 °C DSC
Schmelzindex	34 g / 10 Min. (MFI 160°C / 2,16 kg)
Korngrößen	Pastenpunkt (0 – 80 µm) Doppelpunkt (80 – 200 µm) Streubeschichtung Granulat Weitere Größen auf Anfrage
Waschbeständigkeit	60 °C
Chemische Reinigungsbeständigkeit	gut
Wärmestandfestigkeit	100 °C
Typische Anwendungen	Heat Transfer Labels
Enzymwaschbeständigkeit	nein
Dampfbeständigkeit	nein
Stone-Wash Beständigkeit	nein
Beschaffenheit	Weisses Pulver
Anteil nachwachsende Rohstoffe	30 %
Biologische Abbaubarkeit	nein
Verklebung mit Elektropressen	Fugentemperatur: 120 – 140 °C Druck: 3 – 5 N/cm ² Zeit: 10 – 12 Sekunden
Anwendung	Technische Verklebungen Heat Transfer Labels, Grafik-/Siebdruck

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.