

ROWALIT® 200-81

Hitzestabilisiertes Copolyamid

Typ	Copolyamid
Chemischer Charakter	Copolyamid
Schmelzbereich	105 – 115 °C DSC
Schmelzindex	70 g / 10 Min. (MFI 160°C / 2,16 kg)
Korngrößen	Granulat
Waschbeständigkeit	60 °C
Chemische Reinigungsbeständigkeit	sehr gut
Wärmestandfestigkeit	80 °C
Typische Anwendungen	Rotogravure
Dampfbeständigkeit	ja
Stone-Wash Beständigkeit	nein
Beschaffenheit	leicht transparentes Granulat
Anteil nachwachsende Rohstoffe	40 %
Biologische Abbaubarkeit	nein
Verklebung mit Elektropressen	Fugentemperatur: 120 – 140 °C Druck: 3 – 5 N/cm ² Zeit: 12 – 18 Sekunden
Anwendung	Breitschlitzdüse, Beschichtungswalze / Rototherm, Folienextrusion,

Version: 02.11.2023

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.