

# ROWALIT® 200-2

## Copolyamide - Powder

<b>Type</b>	Copolyamide
<b>Chemical character</b>	Copolyamide
<b>Melting range</b>	120 – 130 °C DSC
<b>Melt Flow Index</b>	19 g / 10 Min. (MFI 160°C / 2,16 kg)
<b>Powder sizes</b>	Pastedot (0 – 63 µm, 0 – 80 µm) Doubledot (80 – 200 µm) Powderdot (0 – 160 µm) Scatter (100 – 500 µm) Granules Other sizes upon request
<b>Washing resistance</b>	95 °C
<b>Dry cleaning resistance</b>	very good
<b>Heat resistance</b>	115 °C
<b>Hand iron</b>	no
<b>Enzyme washing</b>	yes
<b>Steam resistance</b>	very good
<b>Stone-wash resistance</b>	yes
<b>Appearance</b>	White powder
<b>Ratio of renewable raw materials</b>	0 %
<b>Biodegradability</b>	no
<b>Fusing conditions with flow-through-press</b>	Lamination temperature: 140 – 160 °C Pneumatic pressure: 3 – 5 N/cm <sup>2</sup> Time: 12 – 20 seconds
<b>Application</b>	Interlinings with high wash-/ steam-/ and enzyme-resistance; technical bondings with good process temperature and fastness relation; complies high requirements Bonding of Nylon fabrics

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.

## Recipe recommendation Copolyamide paste

### Copolyamide paste

Water / H<sub>2</sub>O

ROWAFLEX® DF 2

ROWAFLEX® X 572

ROWALIT® 200-2 0-80

ROWAFLEX® TH 3

ROWAFLEX® X 100

Version: 28.06.2022

55 kg

0.2 kg

1 kg

30 kg

0.4 kg

10 kg

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.

