

Copolyester Powder

07.09.2026
info@rowak.ch



ECO
PASSPORT



Product name	ROWALIT™ 400-40
Type	Copolyester
Chemical character	Copolyester
Melting range	105 - 120 °C DSC
Melt Flow Index	40 g / 10 Min. (MFI 160°C / 2,16 kg)
Powder sizes	Pastedot (0 - 80 µm) Doubledot (80 - 200 µm) Scatter Granules Other sizes upon request
Washing resistance	60 °C
Dry cleaning resistance	good
Heat resistance	100 °C
Typical application	Heat Transfer Labels
Appearance	White powder
Ratio of renewable raw materials	0 %
Biodegradability	no
Fusing conditions with flow-through-press	Lamination temperature: 115 - 130 °C Pneumatic pressure: 3 - 5 N/cm² Time: 10 - 20 Sekunden

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.

www.rowak.ch

Properties

Very Soft Copolyester (Shore A 84-86)

Application

Technical Bondings
Heat Transfer Labels, Graphic-/Screenprint

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.

www.rowak.ch