

ROWALIT® H150

Low-Density-Polyethylene

Type	LDPE
Chemical character	Low-Density-Polyethylene
Melting range	98 – 102 °C DSC
Vicat softening point	76 – 77 °C (DIN 53460, ISO 306)
Melt Flow Index	150 g / 10 Min. (MFI 190°C / 2,16 kg)
Density	916 kg/m ³
Powder sizes	Scatter Granules Other sizes upon request
Washing resistance	40 °C
Heat resistance	60 °C
Steam resistance	medium
Appearance	White powder
Ratio of renewable raw materials	0 %
Biodegradability	no
Fusing conditions with flow-through-press	Lamination temperature: 120 – 130 °C Pneumatic pressure: 2 – 5 N/cm ² Time: 8 – 10 seconds

Version: 09.05.2022

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.

ROWAK AG
Hadlaubstraße 66 Tel +41 43 300 53 33 www.rowak.ch
CH 8006 Zürich Fax +41 43 300 53 35 info@rowak.ch

Certified Quality
Management System

ROWAK AG
Schmittenstraße 21
D-79771 Klettgau

