

ROWALIT N100-20

Niederdruckpolyethylen - Pulver

Typ	HDPE
Chemischer Charakter	Niederdruckpolyethylen
Schmelzbereich	125 – 128 °C DSC
Erweichungspunkt	123 – 126 °C (ISO 306)
Schmelzindex	20 g / 10 Min. (MFI 190°C / 2,16 kg)
Dichte	956 kg/m ³
Korngrößen	Pastepunkt (0 – 80 µm) Doppelpunkt (80 – 200 µm) Pulverpunkt (0 – 160 µm) Streubeschichtung Weitere Größen auf Anfrage
Waschbeständigkeit	95 °C
Chemische Reinigungsverbeständigkeit	sehr gut
Wärmestandfestigkeit	110 °C
Typische Anwendungen	Einlagestoffe
Dampfbeständigkeit	ja
Beschaffenheit	Weisses Pulver
Verklebung mit Elektropressen	Fugentemperatur: 150 – 170 °C Druck: 10 – 20 N/cm ² Zeit: 10 – 12 Sekunden
Anwendung	Hemden – Einlagestoffe Technische Verklebungen

Rezepturempfehlung

Polyethylen Paste

Water / H₂O

ROWAFLEX DF 2

ROWAFLEXX 502

ROWALIT N 100-20, 0-80

ROWAFLEXTH 3

ROWAFLEXX 100

55 kg

0.2 kg

3 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.

Certified Quality
Management System



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.

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

