

ROWALIT 500-SIT-23

Thermoplastisches Polyurethan Pulver

Typ	TPU
Chemischer Charakter	TPU
Erweichungspunkt	105 – 120 °C (ISO 306)
Schmelzindex	20 g / 10 Min. (MFI 160°C / 2,16 kg)
Korngrößen	Pastepunkt (0 – 63 µm, 0 – 80 µm) Doppelpunkt (80 – 200 µm) Pulverpunkt Streubeschichtung (100 – 500 µm) Granulat Weitere Größen auf Anfrage
Waschbeständigkeit	60 °C
Chemische Reinigungsvermögen	gut
Wärmebeständigkeit	90 °C
Typische Anwendungen	Heat Transfer Etiketten
Dampfbeständigkeit	ja
Beschaffenheit	Weisses Pulver
Verklebung mit Elektropressen	Fugentemperatur: 125 – 145 °C Druck: 2 – 4 N/cm ² Zeit: 12 – 20 Sekunden
Anwendung	Heat Transfer Etiketten

Rezepturempfehlung

Polyurethan Paste

Water / H ₂ O	55 kg
ROWAFLEX DF 2	0.2 kg
ROWAFLEX X 502	3 kg
ROWALIT 500-23, 0-80	30 kg
ROWAFLEX TH 3	0.4 kg
ROWAFLEX X 100	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

