

# ROWALIT 600-1

## Polypropylen Pulver

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Typ</b>                           | Polypropylen   |
| <b>Chemischer Charakter</b>          | Polypropylen   |
| <b>Schmelzbereich</b>                | 132 – 136 °C DSC   |
| <b>Erweichungspunkt</b>              | 118 – 122 °C (DIN 53460, ISO 306)  |
| <b>Schmelzindex</b>                  | 4 g / 10 Min. (MFI 190°C / 2,16 kg)<br>8 g / 10 Min. (MFI 230°C / 2,16 kg)                               |
| <b>Dichte</b>                        | 895 kg/m <sup>3</sup>  |
| <b>Korngrößen</b>                    | Doppelpunkt (80 – 200 µm)<br>Pulverpunkt (0 – 200 µm)<br>Streubeschichtung<br>Weitere Größen auf Anfrage |
| <b>Waschbeständigkeit</b>            | 95 °C  |
| <b>Wärmestandfestigkeit</b>          | 115 °C   |
| <b>Dampfbeständigkeit</b>            | ja   |
| <b>Beschaffenheit</b>                | Pulver   |
| <b>Verklebung mit Elektropressen</b> | Fugentemperatur: 140 – 180 °C<br>Druck: 3 – 6 N/cm <sup>2</sup><br>Zeit: 12 – 30 Sekunden                |
| <b>Anwendung</b>                     | Motorraum-Isolationen, Teppichrücken, Autohimmel,<br>Hutablage, Vliese                                   |

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.