

Polypropylene Powder

07.09.2026
info@rowak.ch

Product name	ROWALIT™ 690
Type	Polypropylene
Chemical character	Polypropylen
Melting range	150 – 165 °C DSC
Vicat softening point	152 – 152 °C (DIN 53460, ISO 306)
Melt Flow Index	20 g / 10 Min. (MFI 190°C / 2,16 kg)
Density	901 kg/m ³
Powder sizes	Granules
Washing resistance	95 °C
Heat resistance	150 °C
Steam resistance	yes
Appearance	Pellets, Powder
Fusing conditions with flow-through-press	Lamination temperature: 160 – 200 °C Pneumatic pressure: 3 – 6 N/cm ² Time: 12 – 25 Sekunden
Properties	• Excellent Flow • Excellent Balance of mechanical properties • Antistatic Additive • Hardness: 68 MPa (Ball indentation hardness (H 358/30) – ISO 2039-1) • Regulatory Information – Complies with: ◦ European Commission Regulation (EU) No. 10/2011 ◦ U.S. FDA FCN 843

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

Application

Carpet backings, Acoustic automotive parts, Coatings to increase rigidity

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

rowak
SWISS ENGINEERED ADHESIVES

ROWAK AG
Hadlaubstrasse 66
8006 Zürich
Switzerland

ROWAK AG
Schmittenstrasse 21
79771 Klettgau-Griessen
Germany

