

Materialdatenblatt / *material data sheet*

# PP schwarz verstärkt mit 20% Talkum / *pp black reinforced with 20% talc*



**Materialbezeichnung** / *material description*  
PP Regranulat schwarz / *pp regranulate black*

**Artikel-Nr.** / *order number*  
PP-TV 20 RE 3600/01

MFI: 15-25 (g/10 Min.) (230° C / 2.16 kg)  
Dichte / *density*: 1,05 - 1,09 (g/cm<sup>3</sup>)

Aschegehalt / *ash contents*: 16-24  
Gewichtprozent / *weight per cent*

Charpy Kerbschlagzähigkeit / *notched impact strength*:  
(23° C, 1J) 2,7-3,3 kJ/m<sup>2</sup>

Charpy Schlagzähigkeit / *unnotched impact strength*:  
(23° C, 1J) 9,0-11,0 kJ/m<sup>2</sup>

Diese Werte wurden an statistisch repräsentativen Mustern auf Basis von Proben für diese Charge ermittelt, ohne dass sie als Eigenschaft zugesichert werden. Die MFI-Bestimmung wird nach DIN EN ISO 1133-1 geprüft, die Dichte nach DIN ISO 1183-1, Charpy Schlagzähigkeit nach DIN ISO 179-1, Aschegehalt nach DIN EN ISO 3451-1:1997.

Das Werkprüfzeugnis entbindet den Abnehmer nicht von der Eingangskontrolle.

*These values are a statistically representative sample, determined from the basis shown by this charge, without these properties being guaranteed.*

*The MFI determination is proved following DIN 1133-1, the density following DIN 1183-1, Charpy impact strength following DIN 179-1, ash contents following EN ISO 3451-1:1997.*

*The plant certification does not liberate the recipient from the responsibility of incoming inspection.*

Angaben ohne Gewähr  
*No responsibilities is taken for the correctness of this information*