



Der **heiße Draht** zum Granulat

Nico Kunststoffe GmbH

Gewerbegebiet Süd 17
90587 Obermichelbach

Tel.: +49 (0) 911 - 76 77 78

Fax: +49 (0) 911 - 76 51 79

E-Mail: kontakt@nico-kunststoffe.de

Internet: www.nico-kunststoffe.de

PRODUKTINFORMATION

Material : **ABS Regranulat**

Farbe : **tiefschwarz (RAL 9005)**

Type : **20 / A 411 15**

Eigenschaften	Norm	Einheit	Wert
MFI 220 °C/10,0 kg	ISO 1133-1	g/10 min	25 – 35
Dichte 23 °C	ISO 1183-1	g/cm ³	1,07
Zug E-Modul 23 °C	ISO 527	MPa	> 2000
Zugfestigkeit 23 °C	ISO 527	MPa	> 40
Biegemodul 23 °C	ISO 527	%	> 2,5
Vicat	ISO 306	°C	> 90
Charpy gekerbt 23°C	ISO 179	kJ/m ²	> 15,5
Izod gekerbt	ISO 180/1A	kJ/m ²	> 16
Feuchtigkeit	ISO 15512	ppm	≥ 300

Die angegebenen Eigenschaftswerte stellen Orientierungswerte dar und können nicht als Garantiewerte herangezogen werden. Die ermittelten Prüfergebnisse entbinden den Käufer nicht von einer eigenen Eingangs- und Eignungskontrolle. Sofern nicht anders angegeben, ist dieses Produkt nicht für die Verwendung mit Lebensmitteln und/oder medizinischen Anwendungen geeignet. Sie stellen in keiner Weise eine formelle Verpflichtung oder Garantie unsererseits dar, insbesondere im Falle einer unsachgemäßen Verwendung unserer Produkte von Dritten.

Stand Januar 2019