



Technisches Datenblatt...

Technical Data Sheet...

**Materialbezeichnung / Material Description**

**PP RE schwarz MFI 4-7**

**PP RE black MFI 4-7**



**Technische Eigenschaften / Technical Properties**

	Wert / Value	Einheit / Unit	Methode / Method
<b>Physikalisch / Physical</b>			
Dichte / Density	<0,96	g/cm <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183-1
<b>Rheologisch / Rheological</b>			
Melt Flow Index (230°C/2,16Kg)	4-7	g/10min	DIN EN ISO 1133-1
<b>Schlagzähigkeit / Impact</b>			
Charpy Kerbschlagzähigkeit / notched (23°C)	>5	kJ/m <sup>2</sup>	Eq. DIN 179-1
Charpy Schlagzähigkeit / unnotched (23°C)	xx	kJ/m <sup>2</sup>	Eq. DIN 179-1
<b>Weiteres / Others</b>			
Aschegehalt / Ash Content (625°C)	0-3	%	DIN EN ISO 3451-1:1997

**Haftungsausschluss / Disclaimer**

SL Recycling GmbH gibt keinerlei Zusicherungen, Garantien oder Gewährleistungen jeglicher Art in Bezug auf die in diesem Dokument enthaltenen Informationen. Die Informationen wurden mit Laborausstattungen bestimmt, die keine zuverlässigen Rückschlüsse bei der Verarbeitung auf Großanlagen zulassen. Die Verarbeitungsbedingungen können dazu führen, dass sich Materialeigenschaften von den hier angegebenen Werten unterscheiden. SL Recycling GmbH übernimmt keine Gewährleistungen oder Garantien für die Eignung in Ihrem Produktionsprozess oder im Prozess des Endanwenders. Sie haben die Verantwortung eine Wareneingangskontrolle durchzuführen, um die Eignung des Produktes in Ihrer Anwendung zu überprüfen.

SL Recycling GmbH gives no guarantees, or warranties of any kind with respect to the information contained in this document or results obtained or obtainable using the information. The Information has been determined using laboratory-scale equipment which may not provide a reliable indication of performance or properties obtained on larger-scale equipment. Processing conditions can cause material properties to shift from the values stated in the information. SL Recycling GmbH gives no warranties or guarantees respecting suitability for your process or end-use application. You have the responsibility to conduct goods inward inspections to determine suitability for your application.

Version: 27.02.2023