



®

# W.R. LANG

MEHR KOMFORT EIN LEBEN LANG - SEIT 1872

Hafenstr. 83 - D-56564 Neuwied

Fon: +49(0)2631/3455-10 - Fax: +49(0)2631/3455-30

Mail:service@w-r-lang.de

## DATENBLATT

*Schaftmaterial flexibel klar - Art. 200072 ff.*

					Einheit	
<b>Dichte</b>	<i>Density</i>	<i>DIN 53479</i>	<i>ISO 1183</i>	<i>ASTM D 1505</i>	g/cm <sup>3</sup>	0,95
<b>Zugfestigkeit</b>	<i>Tensil strength at break</i>	<i>DIN 53455</i>	<i>ISO 527-1,-3</i>	<i>ASTM D 638</i>	N/mm <sup>2</sup>	33
<b>Bruchdehnung</b>	<i>Elongation at break</i>	<i>DIN 53455</i>	<i>ISO 527-1,-3</i>	<i>ASTM D 638</i>	%	850
<b>E-Modul</b>	<i>Elasticity modulus</i>	<i>DIN 53457</i>	<i>ISO 5527</i>	<i>ASTM D 638</i>	N/mm <sup>2</sup>	20
<b>Vicat Punkt</b>	<i>Vicat temperature</i>	<i>DIN ISO 306</i>		<i>ASTM D152</i>	°C	50
<b>Schmelztemp.</b>	<i>Melting point</i>	<i>DIN 53736</i>	<i>ISO 11357-3</i>	<i>ASTM D152</i>	°C	72
<b>Schrumpf</b>	<i>Shrinkage</i>				%	<2
<b>Kugeldruckhärte</b>	<i>Ball indentation hardness</i>	<i>DIN 53456</i>	<i>ISO 2039-1</i>		N/mm <sup>2</sup>	/
<b>Shore Härte</b>	<i>Shore hardness</i>	<i>DIN 53505</i>	<i>ISO 868</i>	<i>ASTM D 1505</i>	A / D	82 /

Diese Dokumentation dient der Information und ist rechtlich unverbindlich. Bei speziellen Anwendungen sollten Vorversuche im kleinen Maßstab durchgeführt werden.