

## Physikalische Eigenschaften *Physical Properties*

Folientype <i>Film Type</i>	<b>NOWOFOL</b> ET 6235 Z	Dicke <i>Thickness</i>	<b>150 µm</b>
Farbe <i>Colour</i>	<b>natur</b> <i>natural</i>	Datum <i>Date</i>	<b>17.7.2013</b>

Probenbreite 15 mm / Probenlänge 100 mm / Prüfgeschwindigkeit 200 mm/min  
*Sample width 15 mm / Sample length 100 mm / Test speed 200 mm/min*

Lfd.Nr. <i>Cons.no</i>	Merkmal <i>Property</i>	Einheit <i>Unit</i>	Mittelwerte <i>Mean value</i>	Prüfrichtung <i>Test direction</i>	Prüfmethode <i>Test method</i>
1	Flächengewicht <i>Mass per unit area</i>	g/m <sup>2</sup>	<b>262,50</b>		DIN EN ISO 536
2	Zugfestigkeit <i>Tensile strength</i>	MPa	<b>55</b>	M.D.	DIN EN ISO 527
3	Zugfestigkeit <i>Tensile strength</i>	MPa	<b>55</b>	T.D.	DIN EN ISO 527
4	Spannung bei 10% Dehnung <i>Tensile stress at 10% strain</i>	MPa	<b>23</b>	M.D.	DIN EN ISO 527
5	Spannung bei 10% Dehnung <i>Tensile stress at 10% strain</i>	MPa	<b>23</b>	T.D.	DIN EN ISO 527
6	Bruchdehnung <i>Tensile strain at break</i>	%	<b>550</b>	M.D.	DIN EN ISO 527
7	Bruchdehnung <i>Tensile strain at break</i>	%	<b>550</b>	T.D.	DIN EN ISO 527
8	Weiterreißwiderstand <i>Tear resistance</i>	N/mm	<b>400</b>	M.D.	DIN 53363
9	Weiterreißwiderstand <i>Tear resistance</i>	N/mm	<b>400</b>	T.D.	DIN 53363
10	Opazität <i>Opacity</i>	%	<b>4,5</b>		NOWOFOL

Alle Werte sind Mittelwerte, die in unserem Labor ermittelt wurden. Die ermittelten Werte sind keine Spezifikationswerte, sondern Richtwerte, für die es keine Garantien übernommen werden. Farbe, Vorbehandlung und Stärke können variiert werden. Hierzu ist eine Rücksprache notwendig.

*These values reflect current knowledge and state of the art. They are intended to provide information on our products and are not to be understood as a guarantee of any specific product characteristic or suitability of any product for a particular application purpose. Colour, treatment and thickness can be varied. For this purpose, please get in contact with our sales and marketing department.*