



# Technisches Datenblatt

Technical data sheet

# Decelith®

## 80111 clear 0105

### Weich-PVC Compound

PVC-P compound

Eigenschaft <i>Property</i>	Messmethode <i>Test method</i>	Einheit <i>Unit</i>	Wert <i>Value</i>
<b>Dichte</b> <i>Specific gravity</i>	ISO 1183-1	g/cm <sup>3</sup>	1,15
<b>Shore-Härte</b> <i>Shore-hardness</i>	ISO 868/A/15	-	51
<b>Reißfestigkeit</b> <i>Tensile strength at break</i>	ISO 527-2/5/250	MPa	11
<b>Reißdehnung</b> <i>Elongation at break</i>	ISO 527-2/5/250	%	425
<b>Thermostabilität</b> <i>Thermostability</i>	acc. ISO 182-3	min	60
<b>Stabilisierungsart:</b> <i>Kind of stabilisation</i>	Calcium/Zink <i>calcium/zinc</i>		
<b>Weichmacher:</b> <i>Plasticiser</i>	DEHP		
<b>Verarbeitung:</b> <i>Processing</i>	Spritzguss <i>Injection moulding</i>		
<b>Lagerung:</b> <i>Storage</i>	Lagerdauer min. 12 Monate in geschlossenen Räumen bei 20 - 80 % relative Luftfeuchte und 10 - 30 °C umgebende Temperatur <i>Duration of storage at least 12 months in closed rooms between 20 and 80 % air humidity and ambient temperature between 10 and 30 °C</i>		



Version 2016.09

Der Inhalt dieser Druckschrift ist unverbindlich und dient ausschließlich Informationszwecken. Die Informationen sind keine Angaben im Sinne der anwendbaren gesetzlichen Bestimmungen und begründen kein Vertragsverhältnis hinsichtlich der vorgestellten Produkte. Sie erheben im Übrigen keinen Anspruch auf Vollständigkeit und dienen nicht der technischen Spezifikation. Soweit nicht ausdrücklich anderweitig vereinbart, werden sie auch nicht Vertragsbestandteil bestehender oder künftiger Verträge mit der Polyplast Compound Werk GmbH.

The content of this publication is provided for information only. Polyplast Compound Werk GmbH does not assume any liability concerning accuracy, reliability or completeness of the information contained in this publication. There is no guarantee for its completeness and it shall not be used for technical specification purposes. At its own discretion Polyplast Compound Werk GmbH may revise the information in the present publication at any time without announcement.