


Biologisch abbaubare oder mit nachwachsenden Rohstoffen hergestellte Produkte  
*Biologically degradable products; products with renewable raw materials*

abifor	Chem. Bezeichnung <i>chem. description</i>	Schmelzbereich / <i>melting range</i>	Melt Index g/10min*	Kornbereiche <i>grain sizes</i>	Typische Anwendungen / <i>typical applications</i>	Verklebung bei / <i>bonding at</i>	Temperaturbeständigkeit bis <i>bond fail temp. up to **</i>
<b>ECOFLEX®</b> HOT MELT POWDER	aliphatisch/ aromatischer Co-Polyester <i>aliphatic/ aromatic Co-Polyester</i>  	110 – 120 °C	~ 3 (190°C/2,16kg)	0 – 200 my 100 – 600 my	<p><u>Automobil</u> – Teile in Verbindung mit z.B. Flachs und/oder Hanf</p> <p><u>Baubereich</u> – Kleber für Naturfasern, Reisschalen, Stroh und Holzspäne. Sande und Erden</p> <p><u>Automotive</u> – Parts bonded with hemp and /or flax</p> <p><u>Construction</u> – Hot melt for natural fibres, rice husk, straw and wood chips, sands and earth</p>	150 – 160 °C	90 – 100 °C**

Daten und Empfehlungen entsprechen dem heutigen Stand der Technik und Wissens; ohne Verbindlichkeiten und Rechtsanspruch  
*All data and recommendations are based on present knowledge; without guarantee and legal claim*

\* Durchschnittswerte / *average data*

\*\* Hausmethode, abhängig vom Auftragsgewicht, Haftwerten und Substraten / *house method, depending on coating weight, substrates and bond strength*

\* Kofler Bank / *Kofler method*

\*\* Durchschnittswerte / *average data*

*Ausgabe / version: 01/2012  
ersetzt / replaces: 02/2010*

® Markenname von BASF; Exklusivität von Abifor AG für Pulver / *Trade Mark of BASF; exclusivity for powder by Abifor AG*