

P-tex 800 *clear & colored*

Produktbeschreibung / product description:

vers.: 240111
M 09967

P-tex 800 ist eine hochtransparente extrudierte HDPE Lauffläche, zum Hinterdrucken sehr gut geeignet und eingefärbt mit einer sehr hohen Farbbrillanz. Erhältlich sind alle Pantonefarben auch Leuchtfarben sowie viele Sonderfarben.

P-tex 800 is a high-transparent extruded HDPE running base, very good for back-printing suitable and pigmented with very high color brilliance. It's available in all pantone colors and fluorescent colors as well as a lot of special colors.

Technische Eigenschaften / technical properties:

Eigenschaften properties	Prüfmethode method	Wert value	Einheit unit
Dichte density	DIN 53479	0,934	g/cm ³
Molekulargewicht molecular weight	DIN 53728	215 000	g/mol
Shore Härte D Shore hardness D	DIN 53505	58	
E-Modul* e modulus*	DIN 53457	360	MPa
Streckspannung* tensile strength*	DIN 53455	16	MPa
Bruchdehnung* elongation at break*	DIN 53455	>700	%
Schälfestigkeit** peel strength**	CPS Norm 010	> 8	N/mm

*Werte beziehen sich auf Standardprüfkörper
* Values advert to a standard test specimen

In diesem Datenblatt sind Richtwerte angegeben. Diese Werte sind beeinflussbar durch Verarbeitungsbedingungen, Modifikationen, Werkstoffzusätze und Umgebungseinflüsse und befreien den Anwender nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Sie sind aufgrund der gegenwärtigen Erfahrungen und Kenntnisse zusammengestellt. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Die Angaben sind unverbindlich und begründen keine Haftung.

Data which are mentioned in this datasheet are based on present experiences and knowledge. Processing conditions, modifications, material-additives and environmental influences may change these values. Therefore the user is not disburden form own assays and tests. A judicial binding warranty of particular properties or ability for a concrete application can't be deduced from our details. The data are noncommittal and justify no liability.