



Wilberhofer Str. 1 + 3
51570 Windeck

Technisches Datenblatt Weich PVC / Technical data sheet Soft PVC

Produkt / Product: phthalat-frei / phthalate-free
Normal kältefest / normal cold grade
Baustoffklasse B2 / Building material class B2

Nr.:

35.030

Titel:

**Streifen/Bahnen
Strips/Sheets**

Eigenschaft / Properties	Prüfmethode / Method	Technische Daten / Technical data
Dichte / Density	DIN 53479/A	1,23 g/cm ³ ± 0,03
Kältebruchtemperatur / Breaking Point at low temperature	DIN EN 1876-2	ca. - 35 °C
Gebrauchstemperatur min. / Use temperatur min.	JEDI 35.008	ca. -5 ° C
Gebrauchstemperatur max. / Use temperatur max.	JEDI 35.008	ca. +60 ° C
Wasseraufnahme / Water absorption	DIN 53472	0,1% - 1%
Reißdehnung / Elongation at break	ISO 527	≥ 360 %
Bruchspannung / Tensile strength at yield	ISO 527	≥18 MPa
Brandverhalten / Fire behaviour	DIN4102 / EN 13501-1	B2 / E
Lichtdurchlässigkeit / Transparency		≥ 80 %
Härte nach Shore A (Andrückzeit 15 s) / Hardness Shore A (Press time 15 s)	ISO 868	79 ± 3
Oberflächenwiderstand / Surface resistance	IEC 61340-2-3	Ca. 10 ¹¹ Ω
Geeignet für den Kontakt mit Lebensmitteln	Verordnung (EG) Nr. 10/2011 und 1935/2004	Der Rohstoff entspricht den gesetzlichen Vorschriften und Verordnungen <i>The raw material complies with the legal regulations and ordinances</i>
Verwendeter Weichmacher / used plasticizer		Bis (2-ethyhexyl)terephthalat (DEHT)
REACH-Konformität / REACH conformity		Hiermit bestätigen wir die Einhaltung der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (Einstufung, Kennzeichnung) des Europäischen Parlamentes und des Rates vom 16.12.2008 und der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung von Chemikalien) (REACH-Verordnung) <i>We hereby confirm the compliance with the ordinance (EC) to no. 1272/2008 (classification, identification) the European Parliament and the council of it 16.12.2008 and the ordinance (EC) no. 1907/2006 (registration, assessment, admittance and restriction of chemicals) (REACH ordinance)</i>
PAK-Freiheit / PAK free		Bei der Herstellung der Rohstoffe werden keine polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffe eingesetzt. <i>In the production of raw materials no polycyclic aromatic hydrocarbons are used</i>

Erstell-Datum:	Änderungsstand:		35-030-Datenblatt-index-0
09.06.2016	Index: 2	vom: 29.07.2020	Seite 1 von 2



Wilberhofener Str. 1 + 3
51570 Windeck

Technisches Datenblatt Weich PVC / Technical data sheet Soft PVC

Produkt / Product: phthalat-frei / phthalate-free
Normal kältefest / normal cold grade
Baustoffklasse B2 / Building material class B2

Nr.:

35.030

Titel:

Streifen/Bahnen
Strips/Sheets

Silikon-Freiheit / Silicon free		Silikon ist weder Bestandteil der Rezeptur des Granulats noch des Herstellprozesses. <i>Silicone is component of neither the formula of the granules nor the production process</i>
RoHS	2011/65/EU und 2015/863/EU des Europäischen Parlaments	Rohstoffe zur Herstellung entsprechen den Anforderungen (Jedi-Dokument 35.012) <i>Raw materials for the production meet the requirements (Jedi-document 35.012)</i>
Schwermetalle / Heavy metals		Hiermit bestätigen wir und sichern zu, dass in den von uns verwendeten Rohstoffen keine der hier aufgeführten Schwermetalle enthalten sind: Pb Blei (Plumbum), Cd Cadmium, Cr Chrom VI, Hg Quecksilber (Hydrargyrum) (Jedi Dokument 35.027) <i>Hereby we confirm and assure that nones of the heavy metals listed here are contained in the raw materials used by us for the production of the soft pvc stripes provided to our customers: Pb Blei (Plumbum), Cd Cadmium, Cr Chrom VI, Hg Quecksilber (Hydrargyrum)(Jedi document 35.027)</i>
Standard-Abmessungen / Standard-Dimensions		Breite / <i>Role width</i> : 200 – 2200 mm, Dicke / <i>Stripe thickness</i> : 0,5 – 12 mm
Standard-Rollenlängen / standard-Length of rolls		20 m, 25 m, 30 m, 50 m, 60 m (je nach Dicke) / <i>(according to Stripe thickness)</i>
Lieferbare Farben / Deliverable colours		Helltransparent (weitere auf Anfrage) / <i>clear transparent (further on inquiry)</i>

Erstell-Datum:	Änderungsstand:		35-030-Datenblatt-index-0
09.06.2016	Index: 2	vom: 29.07.2020	Seite 2 von 2