



HEYTex® sign backlit



Für leuchtende Werbung.

Mit der transluzenten Beschichtung sind HEYTex® sign backlit Produkte perfekt geeignet für hinterleuchtete Werbebotschaften. Zusätzlich können verschiedene Dekorationsverfahren wie Siebdruck, Digitaldruck oder Folienbeschriftung angewendet werden. Mit Materialbreiten von bis zu 500 cm wird Ihr Werbeauftritt im Innen- und Außenbereich zum strahlenden Mittelpunkt.

For brilliant advertising:

Owing to their translucent coating HEYTex® sign backlit fabrics are ideally suited for sophisticated backlit advertisements. In addition, HEYTex® sign backlit is suitable for decoration with self-adhesive vinyl, screen printing and digital printing. With material widths up to 500 cm, your advertising presence for indoor and outdoor applications will be the center of attention.

Leuchtende Botschaften. Nur mit HEYTex®.
Brilliant slogans. Only with HEYTex®.







Materialeigenschaften / material properties

· geeignet für Lösungsmittel-, Ecosolvent-, Latex-Tinten	· suitable for solvent, ecosolvent and latex inks
· geeignet für UV-härtende Tinten	· suitable for UV curable inks
· einseitig bedruckbar	· printable on one side
· witterungsbeständig	· weather resistant
· UV-beständig	· UV stabilized
· schwerentflammbar	· flame retardant
· schweißbar	· weldable
· hintergrundbeleuchtet	· backlit

Anwendungsgebiete / applications

· Fahnen, Banner	· flags, banners
· Billboards	· billboards
· Großflächenwerbung für Fassaden	· large format advertising (scaffolding/building wraps)
· Objekt- und Messestandgestaltung	· object and trade fair design
· Displays am POS, etc.	· displays at POS, etc.

Technische Daten / technical data

Art.	Art. No.						
		SOLVENT ECOSOLVENT	UV CURABLE	LATEX	WEATHER RESISTANT	UV STABILIZED	WELDABLE
backlit light eco	H5006-0301	√	√	√	√	√	√
backlit light FR	H6005-0301	√	√	√	√	√	√
backlit FR	H5505-0301	√	√	√	√	√	√
heyhighlight	H5500-0300	√	√	√	√	√	√

	H5006-0301 backlit light eco	H6005-0301 backlit light FR	H5505-0301 backlit FR	H5500-0300 heyhighlight
Trägergewebe base fabric <small>DIN ISO 2086</small>	Markenpolyester trade mark polyester	Markenpolyester trade mark polyester	Markenpolyester trade mark polyester	Markenpolyester trade mark polyester
Bindung weave <small>DIN ISO 9354</small>	L 1/1	L 1/1	L 1/1	L 1/1
Garnfeinheit yarn <small>DIN EN ISO 2060</small>	1100/1100 dtex	1100/1100 dtex	1100/1100 dtex	1100/1100 dtex
Gewebegewicht base fabric weight <small>DIN EN 12127</small>	ca. 170 g/m ² approx. 5.0 oz/yd ²	ca. 160 g/m ² approx. 4.7 oz/yd ²	ca. 160 g/m ² approx. 4.7 oz/yd ²	ca. 200 g/m ² approx. 5.9 oz/yd ²
Beschichtung coating material	PVC	PVC	PVC	PVC
Flächengewicht total weight <small>DIN EN ISO 2286-2</small>	ca. 450 g/m ² approx. 13.2 oz/yd ²	ca. 460 g/m ² approx. 13.5 oz/yd ²	ca. 650 g/m ² approx. 19.1 oz/yd ²	ca. 680 g/m ² approx. 20 oz/yd ²
Zugfestigkeit tensile strength <small>DIN EN ISO 1421</small>	2600/2300 N/5 cm 296.9/262.6 lbs/inch	2300/2200 N/5 cm 262.6/251.2 lbs/inch	2500/2200 N/5 cm 285.5/251.2 lbs/inch	2800/2600 N/5 cm 319.8/296.9 lbs/inch
Weiterreißfestigkeit tear resistance <small>DIN 53363</small>	250/250 N 56.2/56.2 lbs	220/220 N 49.5/49.5 lbs	240/200 N 54/45 lbs	300/300 N 67.5/67.5 lbs
Schweißnahthaftung welding adhesion <small>IVK 3.13</small>	–	mind. 75 N/5 cm at least 8.5 lbs/inch	mind. 100 N/5 cm at least 11.4 lbs/inch	mind. 100 N/5 cm at least 11.4 lbs/inch
Brennverhalten flame retardancy <small>DIN 4102</small>	–	schwerentflammbar B1/M1 flame retardant B1/M1	schwerentflammbar B1/M2 flame retardant B1/M2	schwerentflammbar B1/M2 flame retardant B1/M2
Eigenschaften properties				UV-stabilisiert, fungizid UV stabilized, fungicidal
Scherzugfestigkeit shearing resistance <small>DIN 53354</small>	> 75% der Materialfestigkeit > 75% of material resistance	> 85% der Materialfestigkeit > 85% of material resistance	> 85% der Materialfestigkeit > 85% of material resistance	> 85% der Materialfestigkeit > 85% of material resistance
Lackierung top coat			matt matt top coat	glänzend high gloss
Spezialausrüstung special finish				für Folienbeklebung geeignet suitable for self-adhesive vinyl

Die in den Materialblättern angegebenen technischen Daten sind Erfahrungswerte aus laufenden Produktionen und stellen keine Beschaffenheitsvereinbarung dar. Sie beziehen sich auf die gelieferte Ware im Ursprungszustand ohne Ver- und Bearbeitung durch den Kunden. Das Zurverfügungstellen der Daten erfolgt nur zu Informationszwecken und dient lediglich als Anhaltspunkt. Es befreit den Kunden nicht davor, vor Ver- und Bearbeitung des Produkts eine selbständige Prüfung auf Eignung für den vom Kunden vorgesehenen Einsatzzweck und der daraus folgenden Haftung vorzunehmen. Geringfügige Farbschwankungen vorbehalten; RAL-Farben in Anlehnung.

The technical data given in the material data sheets are empirical values from current production and do not constitute any agreement concerning the nature and quality of goods. They refer to the goods supplied in the original state without any processing by the customer. The data are provided for information only and constitute just reference values. The customer is not released from conducting his own comprehensive tests concerning suitability for the use intended by the customer and any liability resulting from this before processing the product. Colours are subject to slight variations. References made to RAL are indications only.

Heytex Bramsche GmbH
Heywinkelstr. 1
49565 Bramsche
Germany
Tel. +49 5468 778-0
Fax +49 5468 778-319
info@heytex.com

Heytex Neugersdorf GmbH
Nordstr. 2
02727 Ebersbach-Neugersdorf
Germany
Tel. +49 3586 7807-0
Fax +49 3586 7807-10
info@heytex.com

Heytex Technical Textiles (Zhangjiagang) Co. Ltd.
32, Xinjing (Middle) Road, Dongqu Avenue Junction
Zhangjiagang Economic and Development Zone
(South Zone)
Jiangsu 215618
P.R. China
Tel. +86 512 5699 1001
Fax +86 512 5699 1002
china.office@heytex.com