

HEYblue[®] digiline[®]



Farben - brillant und ökologisch.

Die neue HEYblue[®] digiline[®] Gewebeserie wird in zwei Materialvarianten angeboten zur exklusiven Bedruckung mit UV-härtenden Tinten sowie als Universallösung zur Bedruckung mit Solvent-, Eco-Solvent- und Latextinten. Beide Serien sind dem HEYblue[®]-Konzept entsprechend absolut PVC-frei und zu 100% recyclebar. Sie eignen sich sowohl für den Indoor- als auch den zeitlich begrenzten Outdooreinsatz.

Colours - brilliant and ecological.

The new HEYblue[®] digiline[®] textiles range is presented in two different materials as universal solution for printing with solvent, eco solvent, UV and latex inks. Both are absolutely PVC-free and 100% recyclable - abiding by the HEYblue[®] concept. They may be used indoors and also outdoors for a limited time.

Farben - brillant und ökologisch. Nur mit HEYTex[®].
Colours - brilliant and ecological. Only with HEYTex[®].

Materialeigenschaften / material properties

· umweltfreundlich, zu 100% recyclebar	· environmentally friendly thus completely recyclable
· ideal für UV-Druck, da 100% Polypropylenvlies (Art. H7850-0295)	· suitable for UV curable inks, 100% polypropylene (Art. H7850-0295)
· verschweißbar mit Ultraschall, Heizkeil und Heißluft (Art. 7850-0295)	· weldable with hot air, ultra sonic and hot plate (Art. 7850-0295)
· ösbar, nähbar	· ready to seam and applicable with eyes
· Corona vorbehandelt (Art. H7850-0295)	· Corona treated (Art. H7850-0295)
· weniger Entsorgungskosten und -aufwand	· less waste disposal cost & effort
· bedruckbar mit Eco-Solvent, Solvent- und Latextinten (Art. 7860-0295)	· suitable for eco solvent, solvent and latex inks (Art. H7860-0295)

Anwendungsgebiete / applications

· großformatige Werbebotschaften	· large format advertising
· kostengünstige Bannerware	· cost efficient banners
· Displays, Roll-ups	· displays as POS, etc.
· kurzfristige Anwendungen	· short-term applications



Technische Daten / technical data

Art.	Art. No.	PRODUCTION WIDTH IN CM	SOLVENT ECOSOLVENT	UV CURABLE	LATEX	WEATHER RESISTANT	WELDABLE	SEWABLE	FRONTLIT
digiline® PP	H7850-0295	310	–	√	–	√	(√)*	√	√
digiline® PE	H7860-0295	310	√	√	√	√	–	√	√

* unter besonderen Bedingungen / under special conditions



HEYblue®

		H7850-0295 digiline® PP	H7860-0295 digiline® PE
Trägergewebe base fabric	DIN ISO 2076	Polypropylenvlies polypropylene vylene	Polyethylen polyethylene
Flächengewicht total weight	DIN EN ISO 2286-2	ca. 165 g/m ² approx. 4.9 oz/yd ²	ca. 135 g/m ² approx. 4.0 oz/yd ²
Dicke thickness	DIN EN ISO 2286-3	ca. 0,50 mm approx. 0,50 mm	ca. 0,18 mm approx. 0,18 mm
Zugfestigkeit tensile strength	DIN EN ISO 1421	205/135 N/5 cm 23.4/15.4 lbs/inch	486/640 N/5 cm 55.5/73.1 lbs/inch
Weiterreißfestigkeit tear resistance	DIN 53363	100/79 N 22.5/17.7 lbs	155/150 N 34.9/33.8 lbs
Scherzugfestigkeit shearing resistance	DIN 53354	165 N/5 cm 18.8 lbs/inch	
Einsatzzweck possible application		UV-Druck für den Innenbereich UV-print for indoor applications	großformatige Banner & kurzfristige Anwendung large format advertising, short-term application

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