



APPLICATION EXAMPLES*:

HEYtents



TEXINEERING®
Discover textile solutions
for technical applications.



MORE INFORMATION:
Heytex Bramsche GmbH | phone: +49 5468 7774-0 | heytents@heytextex.com | www.heytextex.com

*Images: Heytex references and application examples | *except HEYtents - light series (laminates) | Version 2015.01



TEXINEERING®
Discover textile solutions
for technical applications.

Image: Heytex references



MORE
THAN
JUST
TENT
FABRICS

TEXINEERING® - HEYtents



Image: Heytex references

TECHNISCHE DATEN | TECHNICAL DATA

TEXINEERING[®] by HEYTex[®]

Discover textile solutions for technical applications.

HEYtents - Überzeugende Kompetenz im Bereich Zelte und textiles Bauen.

Die HEYtents - professional series steht für hochwertige, beschichtete Gewebe, sowohl für Leichtbauten, wie Großzelte oder Pavillons, als auch für die Konstruktion von textilen Strukturen mit langer Lebensdauer. Das Material überzeugt dabei mit einer geringen Anschmutzneigung, einem dauerhaften Weißgrad und hoher UV-Beständigkeit und hält somit jedem Wetter stand.

Die hochwertigen und leichten Lamine der HEYtents - light series sind speziell für den kurzfristigen Einsatz entwickelt als kostengünstige Alternative zur professional series. Verarbeitet werden diese u.a. zu Pavillons, Ruck-Zuck-Zelten, Abdeckplanen oder Überseeverpackungen.

Alle HEYtents Materialien sind gut verschweißbar, schwerentflammbar und in allen RAL-Farben erhältlich.

Als Zubehör zur professional series gibt es Kedermaterialien in verschiedenen Ausführungen.

HEYtents - Convincing competence in the field of tents and textile architecture.

The HEYtents - professional series stands for high-quality coated fabrics for light structures such as large tents and pavilions, but also for the design of semi-permanent textile structures. The material convinces by its excellent anti-soiling properties, a permanent degree of whiteness and high UV-resistance. Hence, it withstands all weather conditions.

The high-quality and lightweight laminates of the HEYtents - light series are specifically designed for short-term use as the low-cost alternative to the professional series. Amongst others, it is used for pavilions, rapidly mountable tents, tarpaulins or seaworthy packing material.

All HEYtents materials are easy to weld, flame-resistant and available in all RAL colours.

Keder material is available in different versions as accessories for the professional series.

TECHNISCHE DATEN | TECHNICAL DATA

HEYtents - light series							
Anwendung application	Artikel article	Beschichtung coating	Gewicht weight	Höchstzugkraft tensile strength	Flammschutz* FR*	Breite width	Dicke thickness
Lamine für leichte Zelte und mehr laminates for light tents and more.	lamcap 300 Ref. HT30M55	PVC beidseitig PVC both sides	300 g/m ² 9 oz/yd ²	798/578 N/5 cm 91/66 lbs/inch	ASTM/NFPA 701 CAL Fire MAR Title 19	bis 320 cm up to 126 inch	0,26 mm 10 milli-inch
	lamcap 450 Ref. HT45M10	PVC beidseitig PVC both sides	450 g/m ² 13 oz/yd ²	1393/1247 N/5 cm 159/142 lbs/inch	ASTM /NFPA 701 CAL Fire MAR Title 19	bis 320 cm up to 126 inch	0,41 mm 16 milli-inch
	lamcap 600 Ref. HT60M11	PVC beidseitig PVC both sides	600 g/m ² 18 oz/yd ²	1456/1297 N/5 cm 166/148 lbs/inch	ASTM /NFPA 701 CAL Fire MAR Title 19	bis 320 cm up to 126 inch	0,50 mm 20 milli-inch

HEYtents - professional series

Anwendung application	Artikel article	Beschichtung coating	Gewicht weight	Höchstzugkraft tensile strength	Flammschutz* FR*	Breite width	Sonstiges other
Textiles Bauen/ Großzelte textile architecture/ large party tents	ark I Ref. H5572-lw	PVC beidseitig PVC both sides	700 g/m ² 21 oz/yd ²	3400/3200 N/5 cm 388/365 lbs/inch	DIN 4102 B1	250/300 cm 98/118 inch	type I low-wick
	ark II Ref. H5573-lw	PVC beidseitig PVC both sides	900 g/m ² 27 oz/yd ²	4400/4200 N/5 cm 502/480 lbs/inch	DIN 4102 B1	250/300 cm 98/118 inch	type II low-wick
	ark III Ref. H5574-lw	PVC beidseitig PVC both sides	1200 g/m ² 35 oz/yd ²	6400/5600 N/5 cm 731/640 lbs/inch	DIN 4102 B1	250/300 cm 98/118 inch	type III low-wick
	ark IV Ref. H5577-lw	PVC beidseitig PVC both sides	1400 g/m ² 41 oz/yd ²	7000/6000 N/5 cm 799/685 lbs/inch	DIN 4102 B1	250/300 cm 98/118 inch	type IV low-wick
	clipeum 650 Ref. H5571 Ref. H5871	PVC beidseitig PVC both sides	650 g/m ² 19 oz/yd ²	3000/2900 N/5 cm 343/331 lbs/inch	DIN 4102 B1/M2 EN 13501-1	250/300 cm 98/118 inch	premium
	clipeum 700 Ref. H5572 Ref. H5872	PVC beidseitig PVC both sides	700 g/m ² 21 oz/yd ²	3400/3200 N/5 cm 388/331 lbs/inch	DIN 4102 B1 EN 13501-1	250/300 cm 98/118 inch	premium
	clipeum 850 BLO Ref. H5571-0828 BLO	PVC beidseitig PVC both sides	850 g/m ² 25 oz/yd ²	3100/2900 N/5 cm 354/331 lbs/inch	DIN 4102 B1	250/300 cm 98/118 inch	premium
	clipeum 900 Ref. H5573 Ref. H5873	PVC beidseitig PVC both sides	900 g/m ² 27 oz/yd ²	4400/4200 N/5 cm 502/480 lbs/inch	DIN 4102 B1 EN 13501-1	250/300 cm 98/118 inch	premium
	tentorium 580 Ref. H5570	PVC beidseitig PVC both sides	580 g/m ² 17 oz/yd ²	2900/2700 N/5 cm 331/308 lbs/inch	DIN 4102 B1/M2	250/300 cm 98/118 inch	eco
	tentorium 630 Ref. H5571-eco	PVC beidseitig PVC both sides	630 g/m ² 19 oz/yd ²	3000/2600 N/5 cm 343/297 lbs/inch	DIN 4102 B1	250/300 cm 98/118 inch	eco
	tentorium 900 Ref. H5573-eco	PVC beidseitig PVC both sides	900 g/m ² 27 oz/yd ²	4300/4100 N/5 cm 491/468 lbs/inch	DIN 4102 B1	250/300 cm 98/118 inch	eco
	Beschattung sun shading	opaco 340 Ref. H5071	PVC beidseitig PVC both sides	340 g/m ² 10 oz/yd ²	2600/1600 N/5 cm 297/183 lbs/inch	DIN 4102 B1	320 cm 126 inch
opaco 370 Ref. H5335		PVC beidseitig PVC both sides	370 g/m ² 11 oz/yd ²	1700/1300 N/5 cm 194/148 lbs/inch	DIN 4102 B1	320 cm 126 inch	SR mesh matt

HEYkeder

Anwendung application	Artikel article	Beschichtung coating	Gewicht weight	Höchstzugkraft tensile strength	Breite width	Farbe colour
Leicht light	ked-light 450 Ref. H5533-0290	PVC einseitig PVC one side	450 g/m ² 13 oz/yd ²	2200/2200 N/5 cm 251/251 lbs/inch	207 cm 82 inch	weiß white
	ked-pan 550 Ref. H5534-0290	PVC einseitig PVC one side	550 g/m ² 16 oz/yd ²	4000/3800 N/5 cm 457/434 lbs/inch	207 cm 82 inch	weiß white
Panama panama	ked-pan 700 BLO Ref. H5534	PVC einseitig PVC one side	700 g/m ² 21 oz/yd ²	4200/4000 N/5 cm 480/457 lbs/inch	207 cm 82 inch	blockout blockout
	ked 750 Ref. H5036-0290	PVC einseitig PVC one side	750 g/m ² 22 oz/yd ²	6600/5500 N/5 cm 754/628 lbs/inch	215 cm 85inch	weiß white
Spezial special	ked 750 BLO Ref. H5036-0797	PVC einseitig PVC one side	750 g/m ² 22 oz/yd ²	6600/5500 N/5 cm 754/628 lbs/inch	215 cm 85 inch	blockout blockout
	ked 750 AC Ref. H5036-0531	PVC/AC	750 g/m ² 22 oz/yd ²	6600/5500 N/5 cm 754/628 lbs/inch	215 cm 85 inch	schwarz/silber black/silver
	ked 720 PU Ref. H4534	PVC/PU	720 g/m ² 21 oz/yd ²	6000/5800 N/5 cm 685/662 lbs/inch	210 cm 83 inch	farbig coloured

* Weitere Brandklassen auf Anfrage | Further FR standards on request

Weitere Artikel, Farben und Spezifikationen auf Anfrage. Reinigungshinweise: www.heytex.com

Für eventuelle Fehler wird keine Haftung übernommen. Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. Änderungen können ohne vorherige Ankündigung vorgenommen werden. Das Produkt unterliegt Schwankungen. Einige Daten sind auf volle Werte gerundet. Die angegebenen Farbtöne können aufgrund des CMYK-Drucks von der definierten Farbe abweichen.

Further items, colours and specifications on request. Cleaning details: www.heytex.com

For possible errors no liability will be assumed. Subject to alterations without prior notice; errors including printer's errors. The product is subject to fluctuations. Certain data are rounded up to the nearest full value. The colours may vary from the defined colours due to CMYK print.