

TT MEDIATEX® LIGHTBOX

Spezifikation (Specification)	Einheit (unit)	Norm (standard)	Wert (value)
Substrat : (substrate)		(DIN 60001)	100 % PES 100 % PES
Fadendichte K/S (ends/picks)	[Fd/cm]	(DIN EN 1049-2)	40,5/23,5
Garnfeinheit K/S (yarn)	[dtex/ Nm]	(DIN EN ISO 2060)	83/167
Bindung (weave)		(DIN ISO 9354)	Leinwand plain weave
Flächengewicht: (weight)	[g/m ²]	(DIN EN ISO 2286-2)	145 ±15
Materialdicke (thickness)	[mm]	(DIN EN ISO 2286-3)	0,15± 0,03
Reißkraft K/S (tensile strength warp/weft)	[daN/5cm]	(DIN EN ISO 13934-1) (or: DIN 53857 T1)	> 55/ 65
Weiterreißkraft K/S (tear resistance warp/weft)	[N]	(DIN EN ISO 13937-1) (or: DIN 53857 T2)	> 14/ 10
Weißgrad (whiteness)		(nach Berger)	≥ 95
Lichtechtheit (light fastness)	[Note] [grade]	(DIN EN ISO 105-B02)	≥ 6
Wassersäule (water pressure test)	[mm]	(DIN EN 20811 ISO 811) (or: DIN 53886)	> 1000
Luftdurchlässigkeit (air permeability)	[l/dm ²]	(DIN EN ISO 9237) (or: DIN 53887)	0
Schwerentflammbarkeit: (flame retardant)		(DIN 4102 B1)*	ja yes
Tintentyp (type of ink)			alle Solventtinten; UV-härt. all kind of solvent; UV-curable
Anwendung (use)			innen indoor
Breite : (width)	[cm]	(DIN EN ISO 2286-1)	200, 162
Druckseite: (prints side)			außen outside
Rollenlänge (length of the roll)		(-)	30±1

Der Artikel TT MEDIATEX® LIGHTBOX weist einseitig eine spezielle mikroporöse Polymerbeschichtungen auf, die zum einen mit Lösungsmitteltinten ein Höchstmaß an Druckbrillanz erzeugt und im Durchlicht die Farben zum Leuchten bringt. Diese mikroporöse opake Beschichtung führt bei Hinterleuchtung zu einer weißen Streuung des Lichtes, so dass die Farben im Durchlicht brillant leuchten und sich somit TT MEDIATEX® LIGHTBOX perfekt für den Einsatz als hinterleuchtetes Display und Roll- Up- Systeme eignet.

Auf
TT MEDIATEX® LIGHTBOX drucken Sie kompatibel
mit folgenden Lösungsmitteldruckern:

Mimaki • Roland • Vutek • Scitex
Nur • OCÉ • etc.
(nicht geeignet für Seiko 64S und HP 9000)

Bitte überzeugen Sie sich von dem
Druckergebnis in einem Vorabversuch.

* pending

Alle angegebenen Werte sind Nennwerte und liegen im Toleranzbereich von ± 5 %.
Diese Angaben dienen der Information und entsprechen unserem heutigen Kenntnisstand, wobei sie keine
Rechtsverbindlichkeit darstellen. Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, vorbehalten.
Stand: 08/2007