

PVC - Free

Mediatex® PRESTO

Spezifikation (Specification)	Einheit (unit)	Norm (standard)	Wert (value)
Substrat : (substrate)		(DIN 60001)	100 % PES
Fadendichte K/S (ends/picks)	[Fd/cm]	(DIN EN 1049-2)	21/18
Garnfeinheit K/S (yarn)	[dtex]	(DIN EN ISO 2060)	334/334
Bindung (weave)		(DIN ISO 9354)	Leinwand <i>plain weave</i>
Flächengewicht: (weight)	[g/m ²]	(DIN EN ISO 2286-2)	200 ±10
Materialdicke (thickness)	[mm]	(DIN EN ISO 2286-3)	0,27± 0,02
Reißkraft K/S (tensile strength warp/weft)	[daN/5cm]	(DIN EN ISO 13934-1) (or: DIN 53857 T1)	> 95/80
Weiterreißkraft K/S (tear resistance warp/weft)	[N]	(DIN EN ISO 13937-1) (or: DIN 53857 T2)	>25/25
Weißgrad (whiteness)		(nach Berger)	>100
Lichtechtheit (light fastness)	[Note] [grade]	(DIN EN ISO 105-B02)	≥ 5
Wassersäule (water pressure test)	[mm]	(DIN EN 20811 ISO 811) (or: DIN 53886)	> 400
Luftdurchlässigkeit (air permeability)	[l/dm ²]	(DIN EN ISO 9237) (or: DIN 53887)	< 0,50
Schwerentflammbarkeit: (flame retardant)		DIN 4102 B1, ÖNORM A3800 NFPA 701, CA 1237	ja yes
Tintentyp (type of ink)			alle Solventtinten; UV-härt. <i>all kind of solvent; UV-curable</i>
Anwendung (use)			innen / außen (kurzzeitig) <i>indoor/ outdoor (short-term)</i>
Breite : (width)	[cm]	(DIN EN ISO 2286-1)	308*, 250, 162, 137, 110
Druckseite: (printside)			außen <i>outside</i>
Rollenlänge (length of the roll)	[m]	(-)	30 ± 0,5; 50 ± 0,5 (Breite 308) 30 ± 0,5; 50 ± 0,5 (width 308)

Der Artikel Mediatex® PRESTO weist neben seinem hohen Weißgrad eine einseitige spezielle Polymerbeschichtung auf, die mit Lösungsmitteltinten ein Höchstmaß an Farbausbeute bei höchster Druckbrillanz erzeugt und das bereits bei niedrigstem Tintenverbrauch. Eventuelle Falten, die bei der Verarbeitung von Mediatex® PRESTO entstanden sind, ziehen sich durch die Polymerbeschichtung bereits nach Stunden von allein wieder heraus.

Mediatex® PRESTO ist absolut wasserfest und nahezu luftundurchlässig. Diese Eigenschaften führen dazu, dass Mediatex® PRESTO das ideale Printmedium für leichte Abspannungen im Messebau, für den Displayeinsatz sowie für hinterleuchtete Anwendungen im Freien ist.

* Druckseite (printside): innen (inside)

Alle angegebenen Werte sind Nennwerte und liegen im Toleranzbereich von ± 5 %
Die Angaben in diesem Dokument basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unseres Produktes nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in ihrem Verantwortungsbereich.

Stand: 02/2009

Auf
Mediatex® PRESTO 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.

