

Canvas 1300 - 260

PVC-frei, aus 100 % Baumwolle, Stärke 260 g/m², Leinwand mit gleichmäßiger Struktur, warmweiße Farbe. Bietet gleichmäßige Farben des Druckbildes. Kann auf einen Rahmen gespannt werden, ohne dass die Farbe reißt.

Anwendung: Kunstreproduktion, Fotodruck, Kunstdruck, Innenausstattung.

Material: 100% Baumwollleinwand.

Oberfläche: Matt.

Druckverfahren: UV, Latex, Solvent.



Technische Zielwerte

Eigenschaft	Einheiten	Werte	Prüfverfahren
Beschichtungsverfahren	N/A	Knife	N/A
Gewebeart	N/A	gewebt	N/A
Grammatur	g/m ²	260	ISO 2286-2
Mikrometer	µm	400	ISO 534
Fadendichte	count	90 x 33	ISO 5084
Garn-dtex	dtex	16x16x16	ISO 2060
Zugfestigkeit	N/5cm	2000x1100	ISO 1421
Reißfestigkeit	N	330 x 570	ISO 5084

Druckverfahren

Druckseite	Kompatible Tinten
Außen	UV, Latex, Solvent.
Innen	Nicht druckbar.

Verfügbare Größen

Rollenbreiten (mm)	Rollenlänge (m)	Kern (cm)
Bis zu 2400	25 / 50	7,6 / 7,6

Informationen zur Palettenverpackung

Verpackungsart	Rollenlänge (m)	Anzahl Rollen pro Palette
Box	25 / 50	24 / 20
Pyramide	N/A	N/A
TIDY	N/A	N/A

Informationen zu Verarbeitung und Handhabung

Bevor Sie mit der Endbearbeitung fortfahren, planen Sie bitte ausreichend Trocknungszeit für den Druck ein (empfohlen werden 24 Stunden), insbesondere beim Drucken mit Solvent-Tinten.

Es wird das Kalt-Schneideverfahren empfohlen.

Bei der Kaltgeschnitten-Technik ist es wichtig, dass die richtigen Schneidwerkzeuge verwendet werden und die Klingen scharf genug sind. Beim Schneiden auf dem automatischen Schneidetisch sind das richtige Profil und das richtige Schneidwerkzeug entscheidend für gute Schnittergebnisse.

Waschen wird nicht empfohlen. Bei Bedarf mit einem feuchten Tuch reinigen.

Tipps und Tricks

Canvas 1300 - 260 Beschichtung ist sehr widerstandsfähig gegen Tintenrisse, wenn sie auf den Keilrahmen gespannt wird. Diese Schritte würden jedoch das Auftreten von Tintenrissen noch weiter reduzieren:

- Beim Spannen der Leinwand sollten Sie vorsichtig vorgehen, um zu starken Druck auf die Kanten zu vermeiden.
- Die Verwendung eines Spannwerkzeugs kann dazu beitragen, die Spannung auf der Leinwand gleichmäßig zu verteilen, wodurch das Risiko von Rissen an den Rändern verringert wird.
- Spannen Sie die Leinwand nach und nach, beginnend in der Mitte und nach außen hin. Dadurch wird sichergestellt, dass die Spannung gleichmäßig verteilt ist, was Risse an den Rändern verhindern kann.

Allgemeine Informationen zur Lagerung

Die Aufbewahrung der Medien in der Originalverpackung wird empfohlen. In einer kühlen (10 °C bis 25 °C) und trockenen Umgebung (30 % bis 60 % relative Luftfeuchtigkeit). Vermeiden Sie die Aufbewahrung der Medien in Bereichen, die extremen Temperaturschwankungen ausgesetzt sind, wie z. B. in der Nähe von Fenstern oder Türen. Hohe Luftfeuchtigkeit (mehr als 60 % relative Luftfeuchtigkeit) kann dazu führen, dass die Medien Feuchtigkeit aufnehmen, was sich auf die Druckqualität auswirken kann.

Wenn Sie vorhaben, über einen längeren Zeitraum nicht auf dem Medium zu drucken, empfiehlt es sich, es aus dem Drucker zu entnehmen. Wenn Sie unbenutzte Medien im Drucker aufbewahren, können diese Feuchtigkeit aufnehmen, was sich auf die Druckqualität auswirken kann. Indem Sie das Medium entnehmen und in einer geeigneten Umgebung aufbewahren, können Sie dazu beitragen, dass es seine Qualität behält und bei Bedarf einsatzbereit ist.

Druckinformationen

Es ist wichtig, in Ihrer Druckumgebung angemessene Temperaturen und Luftfeuchtigkeitswerte aufrechtzuerhalten, um eine optimale Druckqualität zu gewährleisten. Ein Temperaturbereich von 18-24 °C und ein Luftfeuchtigkeitsbereich von 40-60 % gelten als ideal für den Großformatdruck. Ein Temperaturbereich von 15-30 °C und ein Luftfeuchtigkeitsbereich von 30-70 % gelten als kritisch und können möglicherweise die Druckqualität beeinträchtigen.

Verwenden Sie immer die richtigen Einstellungen für das jeweilige Medium. Die besten Druckergebnisse werden erzielt, wenn für das verwendete Medium ein spezielles Profil erstellt wird. Wenn Sie Hilfe benötigen oder Fragen haben, zögern Sie bitte nicht, uns zu kontaktieren.

Vergewissern Sie sich, dass das Medium mit dem Drucker und dem zu verwendenden Tintentyp kompatibel ist. Wählen Sie das geeignete Medienprofil aus. Die Verwendung des richtigen Medienprofils ist für eine optimale Druckqualität unerlässlich. Wenden Sie sich bei Bedarf bitte an einen GM Media-Vertreter, der Ihnen gerne weiterhilft.

Allgemeine Handhabungshinweise

Auspacken

Entnehmen Sie das Medium vorsichtig aus der Originalverpackung und achten Sie dabei darauf, die Kanten und Ecken nicht zu beschädigen. Halten Sie das Medium an den Kanten fest oder tragen Sie Handschuhe, um zu verhindern, dass Hautfett auf die Oberfläche gelangt.

Inspektion

Überprüfen Sie das Medium auf Anzeichen von Beschädigungen oder Defekten. Dazu gehört die Überprüfung der Kanten, Ecken und Oberflächen des Mediums auf Risse, Einrisse oder Kratzer. Wenn Sie Beschädigungen oder Defekte feststellen, legen Sie das Medium nicht in den Drucker ein. Legen Sie es stattdessen beiseite und benachrichtigen Sie das zuständige Personal.

Transportieren/Tragen

Behandeln Sie die Medien beim Transport zum Drucker vorsichtig, um Beschädigungen oder

Verformungen zu vermeiden. Dazu gehört auch, dass Sie die Medien nicht fallen lassen oder gegen Oberflächen stoßen. Halten Sie das Medium an den Kanten oder Ecken fest, um Verschmutzungen oder Kratzer auf der Oberfläche zu vermeiden. Wenn das Medium zu groß ist, um es von Hand zu transportieren, verwenden Sie einen Wagen oder ein anderes geeignetes Transportmittel, um es sicher zu transportieren. Bewahren Sie das Medium während des Transports in einer Schutzhülle oder Verpackung auf, um zu verhindern, dass sich Staub oder Schmutz auf der Oberfläche ablagern.