

Medien für tonerbasierte Drucksysteme

Übersicht

Die Welltoner Folien wurden für moderne tonerbasierte Drucksysteme entwickelt um eine ausgezeichnete Farbhaftung zu erzielen und damit die Bild- und Farbqualität der gedruckten Erzeugnisse zu garantieren. Die Folien werden aus hochwertigen PET Basisfilmen hergestellt, die eine ausgezeichnete Wärmestabilität während dem Druck und bei der späteren Anwendung bieten.

Die Folien könne mit allen gängigen Laser und LED Druckern eingesetzt werden, die ein Tonersystem mit Wärmefixierung verwenden. In enger Zusammenarbeit mit OKI wurden die Folien für eine optimale Haftung des revolutionären Weisstoners optimiert, um Druckprodukte mit einem gestalterischen Mehrwert zu ermöglichen.

Produkte

Welltoner
TS

Welltoner
WL

Welltoner
WT

Anwendung

Fensterdekoration
Ultra transparent
Weisstoner ready

Fensterdekoration
Weiss

Karten und Etiketten
Weiss transluzent
Weisstoner ready

Entfernbar
Silikonkleber
Einfache Installation

Entfernbar
Acrylkleber

Geeignet für:
Diecut
Laser cut

Eigenschaften

 Toner geeignet

 Toner geeignet

 Toner geeignet

Struktur

Toner Aufnahmeschicht
Transparenter PET film 100µ
Silikon Klebeschicht 20µ
AS Releasliner 50µ

Toner Aufnahmeschicht
Weisser PET film 75µ
Acryl Klebeschicht 20µ
AS Releasliner 75µ

Toner Aufnahmeschicht
Tranluzenter PET film 75µ
Toner Aufnahmeschicht

Spezifikationen

Basismaterial	Transparent PET	Weiss PET	Transluzent PET
Dicke Basisfolie	100µ	75µ	75µ
Dicke total	180µ	170µ	95µ
Klebeschicht	Entfernbar Silikon	Enternbar Acryl	Keine
Toner geeignet	Ja	Ja	Ja
Haze	<10%	-	94%
Licht Transmission ^{*1}	92%	-	77%
Formate	A4, A3, Banner	A4, A3	A4, A3

*1 Folie montiert auf 3mm Glasplatte / Werte ermittelt nach JIS Standard

Technische Änderungen vorbehalten