


# All Peel Light - Datenblatt

Beschreibung	Anwendung	Features
Biaxial orientierte Polyester-Folie (BoPET) mit einer bedruckbaren Trennbeschichtung auf der Außenseite und einer antistatischen Behandlung auf der anderen Seite	Übertragung von Grafiken auf Textilien mittels digitaler Inkjet-Technologie	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hot, warm and Cold Peel (Instant / All Peel)</li> <li>Für wasserbasierende Tinten für DTF/DTG Systeme</li> </ul>
		<p>Oberseite bedruckbar:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mattes Finish</li> <li>Mehr als 5 beschichtete Ebenen</li> <li>Perfekte Tintenaufnahme</li> <li>Exzellente Bildqualität</li> </ul> <p>Antistatische Unterseite:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mattes Finish</li> <li>Hervorragende Walzenhaftung / transport durch den Drucker</li> <li>Keine Farbaufnahme</li> </ul>

## Anwendungshinweise:

Drucken Sie die Übertragung mit einem DTF/DTG-System. Empfohlene Druckeinstellungen: Maximale Farbtinte 100%/Weißtinte 100% Tragen Sie im Anschluss Pulver auf. Der Transfer sollte bei >120°C für 1-2 min trocknen. Übertragung mit einer Transferpresse. Die minimale Übertragungstemperatur beträgt 100°C (auch vom Kleber abhängig) für mind 14 Sekunden. Eine Erhöhung der Temperatur kann die Zeit verkürzen. Der Anwendungstest sollte mit einer bestimmten Tinte und einem bestimmten Stoff durchgeführt werden.

Eigenschaft	Test Methode:	Einheit	Nennwert
Basisfilm Dicke	ASTM D 374	µm	75
Gesamtfilm Dicke	ASTM D 374	µm	85
Schrumpf bei 150°C/30 min	ASTM 1204-08	%	< 1
Stabilität bis Riss	Interne Methode	N/19mm	0.45 - 0.55

## Lagerhinweis:

All Peel Light ist besonders empfindlich gegenüber Feuchtigkeit. Wir empfehlen die folgenden Lagerungsverfahren:  
Nach dem Kauf in der Originalverpackung, gut verschlossen und in einem Raum bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 45-65% RH und einer Temperatur von 20-28°C lagern. Vergewissern Sie sich nach jedem Druckzyklus, dass unbedrucktes Material eingewickelt und wie oben angegeben gelagert wird. Bewahren Sie bedrucktes und noch nicht übertragenes Material in einer geeigneten Verpackung und an einem geeigneten Ort auf, wie oben angegeben. Vermeiden Sie direktes Sonnenlicht.