



## TECHNISCHES DATENBLATT – DIGITALDRUCK – STOFF – PERMANENTKLEBER LINPRINT

Polyestergewebe, das mit einem druckempfindlichen Acrylatkleber beschichtet ist und zu Dekorationszwecken im Innenbereich auf flachen Glasflächen, wie Fenstern, Glastüren und Glaspaneelen, dient. Der Stoff trägt zu einer Verringerung der über den Untergrund übertragenen Sonnenhelligkeit und -temperatur bei und verleiht Ihrem Innenraum gleichzeitig Privatsphäre, ohne dabei die Sicht nach außen zu beeinträchtigen. Das Gewebe ist für den Inkjetdruck mit Solvent-, Eco-Solvent-, UV-härtenden und Latex-Tinten geeignet. Naturleinenfarbene, semitransparente Oberfläche.

### **FOLIENEIGENSCHAFTEN:**

	<u>Richtwerte</u>
• Stärke (Folie + Kleber) (µm):	245
• Produktgesamtstärke (µm):	350
• Produktgesamtgewicht (g/m <sup>2</sup> ):	200
• Öffnungsfaktor ÖF (%):	15
• Transmission des sichtbaren Lichts (%):	58

*Ein unbedruckter Stoff, der auf einer nach außen gerichteten Fensterscheibe angebracht wird, senkt die eintretende Temperatur um bis zu maximal 3,3 °C.*

### **ALLGEMEINE DRUCKERKOMPATIBILITÄT:**

	<b>Solvent*</b>	<b>Eco-Solvent*</b>	<b>Latex</b>	<b>UV</b>
<b>LINPRINT</b>	✓	✓	✓	✓

\* Nur für großformatige, monochrome Drucke.

### **LINER:**

- Polyesterliner in einer Stärke von 105 µm.

### **KLEBER:**

- Wasserbasierender Acrylatkleber.

**GEBRAUCHSHINWEISE:**

- Das Gewebe ist mindestens 48 Stunden unter gleichen Umgebungsbedingungen wie in den Drucker- und Folierungsräumen zu lagern.
- Wenn Sie den bedruckten Stoff auf nach außen gerichteten Fenstern anbringen, ist es ratsam, die Verwendung dunkler Farben einzuschränken, um das Risiko eines Glasbruchs durch Hitzestau zu umgehen.
- Berührungstrocken nach spätestens 5 Minuten; vom jeweiligen Druckermodell abhängig.
- Die optimale Trocknungsdauer der Tinten beträgt mindestens 24 Stunden.
- Empfohlene Verarbeitungstemperatur: mind. +10 °C.
- Trockenverklebung.
- Ausschließlich zur Anbringung im Innenbereich, in Räumen mit geringer Luftfeuchtigkeit.
- Die Verklebung erfolgt durch Abziehen des Liners in Längen von 10 bis 15 cm, ohne dabei den Stoff zu knittern oder zu dehnen. Auf diese Weise ist bis zur vollständigen Folierung vorzugehen.
- Das Produkt ist mithilfe einer Rakel mit starkem Druck aufzubringen.
- Das Gewebe kann mit einem fusselfreien Tuch, einem Staubsauger mit sauberer Bürste oder bei hartnäckigem Staub mit einer Fusselrolle für Kleidung abgestaubt werden.
- Bei Flecken kann der Stoff mit einem feuchten Mikrofasertuch, gegebenenfalls unter Zugabe eines lösungsmittelfreien Reinigungsprodukts auf Wasserbasis, behandelt werden.

*Das Gewebe darf nicht mit einem nassen Schwamm, einem Dampfreiniger oder einem Wasserstrahl gereinigt werden, da dies die Haftung der Folie beeinträchtigen könnte.*

**LAGERUNG:**

- Lagerfähigkeit (vor der Verarbeitung):  
1 Jahr bei Lagerung im verschlossenen Originalkarton, an einem staubfreien Ort und vor Sonneneinstrahlung geschützt, bei einer Temperatur von 10 °C bis 35 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 25 % bis 75 %.
- Der restliche Stoff ist nach Verwendung sorgfältig auf dem Originalrollenkern aufgewickelt zu lagern, um glockige Tunnelbildung zu vermeiden.

**HALTBARKEIT:**

- Bei vertikaler Ausrichtung im Innenbereich: bis zu 5 Jahre.

**ZERTIFIZIERUNGEN:**

- In der LINTPRINT-Folie sind keine Stoffe aus der SVCH-Liste (SVHC, von englisch Substance of Very High Concern, für „besonders besorgniserregende Stoffe“) der Europäischen Chemikalienagentur ECHA in einer Konzentration von mehr als 0,1 Massenprozent (w/w) enthalten.
- Produkt der Klasse **B-s1,d0** nach Brandschutzklassifizierung DIN EN 13501-1:2019-05 (Protokollnr. 231001642).

**HINWEISE:**

Angesichts der großen Vielfalt an Untergründen und immer neuer Verarbeitungsmöglichkeiten muss der Anwender die Eignung und Beschaffenheit des Produkts vor jedem Einsatz prüfen. Alle veröffentlichten Angaben beruhen auf Messungen, die in unserem Labor regelmäßig durchgeführt werden. Eine rechtlich verbindliche Garantie bzw. Zusicherung bestimmter Eigenschaften und Leistungen besteht nicht. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB). Alle technischen Angaben können sich ohne Vorankündigung ändern und werden regelmäßig auf unserer Website [www.hexis-graphics.com](http://www.hexis-graphics.com) aktualisiert. Dort finden Sie auch unsere AGB in der jeweils gültigen Fassung.