



TECHNISCHES DATENBLATT – DIGITALDRUCK – PAPIER EPSI35AD

Klebstoffbeschichtetes, wasserabweisendes FSC®-Papier in einer Stärke von 150 µm, das zur Verklebung im Innenbereich sowie für kurzfristige Außenanwendungen vorgesehen ist. Das Papier ist wasserabweisend, witterungsbeständig wie auch kratzfest. Für den Inkjetdruck mit Solvent-, Eco-Solvent, UV-härtenden und Latex-Tinten. Satinierte Oberfläche.

PAPIEREIGENSCHAFTEN:

	<u>Richtwerte</u>	<u>Methoden</u>
• Stärke des Papiers (µm):	150	ISO 534
• Gesamtstärke (µm):	275	ISO 534
• Produktgesamtgewicht (g/m ²):	310	ISO 536
• Opazität (%):	> 97	ISO 2471

ALLGEMEINE DRUCKERKOMPATIBILITÄT:

	Solvent	Eco-Solvent	Latex	UV
EPSI35AD	✓	✓	✓	✓

LINER:

- Schutzliner

KLEBEEIGENSCHAFTEN:

	<u>Richtwert</u>	<u>Methode</u>
• Schälfestigkeitstest (N/25 mm): nach einer Kontaktzeit von 24 Stunden	20	FTMI

KLEBER:

- Wasserbasierender Acrylatkleber.
- Sofortige, permanente Klebkraft.

GEBRAUCHSHINWEISE:

- Vor dem Drucken sind die Lagerungsempfehlungen hinsichtlich Temperatur und Luftfeuchtigkeit zu beachten.
- Es sind die von den Tinten- und Druckerherstellern empfohlenen Vorwärm- und Trocknungstemperaturen für die Folien zu beachten.
- Berührungstrocken nach spätestens 5 Minuten; vom jeweiligen Druckermodell abhängig.
- Verklebung auf sauberen und glatten Oberflächen.

ANWENDUNGSEMPFEHLUNGEN:

- Nichtsdestotrotz empfiehlt HEXIS für den Fall, dass mehrere Rollen gleichzeitig verarbeitet werden müssen, nur Material mit derselben Chargennummer zu verwenden.

LAGERUNG:

- Lagerfähigkeit (vor der Verarbeitung):
1 Jahr bei Lagerung im verschlossenen Originalkarton, bei einer Temperatur von 10 °C bis 30 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 30 % bis 65 %.

HINWEISE:

Angesichts der großen Vielfalt an Untergründen und immer neuer Verarbeitungsmöglichkeiten muss der Anwender die Eignung und Beschaffenheit des Produkts vor jedem Einsatz prüfen. Die oben genannten Messnormen dienen als Grundlage für die Ausarbeitung unserer eigenen Messverfahren, die auf Anfrage erhältlich sind. Bitte wenden Sie sich an uns, wenn sie über das gegenwärtig angewandte Verfahren informiert werden möchten. 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 aktualisiert. Dort finden Sie auch unsere AGB in der jeweils gültigen Fassung.