

Metamark Crystal, Dusted, Silver Etch und Opal Haze



Premium Etched Glasdekorfolien mit „MetaScape“-Klebesystem

Produktbeschreibung

Metamark Crystal Etch, Dusted Etch, Silver Etch und Opal Haze-Folien sind polymer-kalandrierte Glasdekorfolien die vor allem für detaillierte Fensterdekoration entwickelt wurden. Das „MetaScape“-Klebesystem erleichtert das blasenfreie Auftragen dank Luftkanälen im Kleber. Der 70 mic Film (Opal Haze 80mic) und der hochwertige Klebstoff ermöglichen ein schnelles Schneiden sowie einfaches Entgittern aller Schriften und Konturen. Die Haltbarkeit der unbedruckten Folie beträgt 7 Jahre.

Richtlinien für den Druck

- Geeignet für die Nutzung auf Solvent-, Eco-Solvent, Latex- und UV- Tintenstrahldruckern. Führen Sie zuvor stets einen Testdruck durch.
- Das Produkt auch umgekehrt bedruckt werden und Innen auf Glasscheiben angebracht werden.
- Achten Sie darauf, die richtigen Profile und Heizungseinstellungen zu verwenden. Die meisten Profile können Sie unter www.metamark.co.uk herunterladen.
- Bei Druck- und Schnitwanwendungen wird empfohlen einen Rand um den Druck zu lassen. Wenn Sie bündig schneiden, können sich die Kanten aufrollen.

Hinweise zur Anwendung

- Vor der Weiterverarbeitung lassen Sie die Tinte austrocknen. Dies dauert in der Regel 24-48 Stunden.
- Achten Sie darauf, dass das Glas frei von Fett und Schmutz ist. Verwenden Sie keine siliziumbasierten Reinigungsprodukte.
- Das Produkt wird am besten feucht aufgetragen. Nutzungshinweise finden Sie unter www.metamark.co.uk.
- Seien Sie vorsichtig, wenn Sie das Produkt auf kaltem Glas anbringen, da die ursprüngliche Haftung abnimmt. Befestigen Sie es nicht an selbstreinigendem Glas.
- Nicht geeignet für die Verwendung auf Polycarbonat. Die Anwendung zwischen zwei Glasplatten wird nicht empfohlen.
- Weitere Hinweise zum Anbringen auf Glas finden Sie unter www.metamark.co.uk/technical.

Oberflächenfolie

Oberflächenfolie	polymer kalandrierte PVC Folie
Dicke	70 bzw. 80 Mikrometer nominal
Zugfestigkeit	47N/25 mm MD / 43N/25 mm TD
Bruchdehnung	180 % MD nominal
Schrumpfung	-0,5 % MD, -0,2 % TD

Klebstoff

Typ	permanenter lösungsmittelbasierter Acrykleber mit Luftkanälen
Gewicht	22 g/m ² nominal
Haftung an Glas 20 Minuten	15 N / 25 mm nominal
Haftung an Glas 24 Stunden	20 N / 25 mm nominal
Wahrgenommene Haftung	Mittel
Scherfestigkeit	Mittel bis hoch
Anwendungstemperatur	+5°C bis +60°C
Betriebstemperatur	-30 °C bis +110 °C

Lichtdurchlässigkeit

Dusted Etch	88 %
Silver Etch	56 %
Crystal Etch	57 %
Opal Haze	75 %

Trägerfolie

Typ	Strukturiertes Layflat-Kraftpapier und hoher interner Stärke sowie PE-Beschichtung.
Dicke	145 mic nominal
Gewicht	140 g/m ² nominal

Ausführung

Verfügbare Oberflächen	M7A-CR Crystal Etch M7A-DE Dusted M7A-SE Silver Etch M7A-OH Opal Haze
------------------------	--

Haltbarkeit

Lagerfähigkeit	1 Jahr
Externe Witterung	7 Jahre in vertikaler Ausrichtung unter Nordeuropäischen Bedingungen. Dies gilt nur für unbedruckte Vinylfolie. Die Haltbarkeit des fertigen Produkts erfahren Sie vom Hersteller der Tinte.
Brandschutzklasse	Klasse B. Klassifikation entspricht BS EN 13501-1:2007
Chemische Widerstandsfähigkeit	Resistent gegen Mineralöle, Fette und Treibstoffen, aliphatische Verdüner, milde Säuren, Salz und Alkali, z.B. Dieseltreibstoff, Benzin, Paraffin, Hydrauliköl, Frostschutzmittel, Seifensud u.v.m.

Garantie: Metamark (UK) Limited garantiert seinen Kunden, dass sämtliche dekorativen Bedruckungen mit Metamark SignVinyl über die festgelegte Lebensdauer des Materials in gutem Zustand bleiben und nicht ausbleichen oder sich verfärben, wenn diese richtig aufbewahrt und entsprechend der in den technischen Unterlagen beschriebenen Verfahren aufgetragen werden. Sollte innerhalb des angegebenen Zeitraums das Metamark SignVinyl bei normaler Verwendung für den vorgesehenen Zweck unbrauchbar werden, liefert Metamark ausreichend neues Material, um die Markierung zu ersetzen und kann auch, im eigenen Ermessen, einen Zuschuss zu den Kosten für den Austausch der Grafiken leisten. **Bitte beachten Sie:** Die oben genannten Angaben wurden in gutem Gewissen gemacht, um den Leistungsumfang des Produkts anzugeben. Der Käufer sollte sich über die Eignung der einzelnen Produkte für die vorgesehene Verwendung Gedanken machen und er übernimmt alle Risiken im Zusammenhang mit dieser Verwendung. Der Verkäufer ist nicht für Schäden verantwortlich, die über den Kaufpreis des Produkts hinausgehen, noch für versehentliche oder Folgeschäden.

Metamark (UK) Limited

○ Luneside • New Quay Road • Lancaster • LA1 5QP • Tel +44 (0)1524 387140 • Fax +44 (0)1524 387147
○ Metamark House • Octimum Business Park • Forsyth Road • Woking • GU21 5SF • Tel +44 (0)1483 571111 • Fax +44 (0)1483 570540

sales@metamark.co.uk
www.metamark.co.uk