

PRODUKTDATENBLATT



Data Sheet



Version Jan. 2008 / effective by Jan. 2008

IRIDIFLEX

® Registered trademark of "X-film" Selbstklebefolien GmbH

Produktbeschreibung Mikroprismatisches, irisierendes & retro-reflektierendes PVC-Bannermaterial (nicht klebend)
(Produktcode: IF)

Product description *Micro prismatic, iridescent & retro-reflective PVC banner (non-adhesive)*
(Product code: IF)

Rollenabmessungen 1220 mm x 30 m

Roll sizes

Materialbeschreibung	1. Flächengewicht: 500 g/m ² (± 5 % Toleranz) 2. Dicke: 450µm (± 5 % Toleranz) 3. Rückstrahlwert: ~ 60 cd • lx ⁻¹ • m ⁻²
<i>Description of material</i>	1. Weight: 500 g/m ² (± 5 % tolerance) 2. Thickness: 450µm (± 5 % tolerance) 3. Reflectivity index: ~ 60 cd • lx ⁻¹ • m ⁻²

Materialeigenschaften	1. Bedruckbarkeit: Sehr gut bedruckbar mit lösemittelhaltigen sowie Eco-, Mild- und Low-Solvent-Tinten; Hinweis: Druckkopf auf eine entsprechende Höhe justieren, die der Medienstärke entspricht!! Die Drucke sollten zu 100% trocken sein, bevor sie wieder als Rolle aufgewickelt oder als Formate gestapelt werden. Unterstützen Sie die Trocknung durch eine ausreichende Be- & Entlüftung, um ein Verkleben des Druckbildes zu vermeiden. 2. Inneneinsatz wird aufgrund der Rückseitenprägung empfohlen!! Bitte behandeln Sie das Material aufgrund der speziellen Rückseitenprägung sehr vorsichtig! Zudem empfehlen wir, unser Iridiflex-Material nicht zu verkleben, verschweißen oder zu vernähen, da dies die Qualität der Prägung erheblich beeinflusst.
<i>Properties of material</i>	1. <i>Printability:</i> <i>Printable with solvent and eco-, mild- and low-solvent inks</i> Special remark: Please adjust print head to the material thickness!! <i>Stacking & shipping: Prints should be 100% dry before rolling or stacking. Please supply sufficient venting time after printing to prevent prints from adhering to each other.</i> 2. <i>Due to the special reverse side embossing, indoor use is recommended and owing to the same fact, please handle this material with special care! We do not recommend to bond, weld and sew this material.</i>

Anwendungsbereiche	Point-of-Sale-Displays, Poster, Bill Boards, Großflächenwerbung, Frontlit, Backlit, Hinweisschilder sowie Pop-Up & Messe-Displays → FALLS AUßENANWENDUNG, BITTE DIE ÖRTLICHE & NATIONALE GESETZGEBUNG FÜR REFLEKTIERENDE WERBUNG BEACHTEN!!
<i>Application areas</i>	<i>POS displays, advertisements in XXL-printing, frontlit, backlit, poster, bill boards, wall-advertising, sign board as well as pop-up & trade show displays</i> → IF USED OUTDOORS, PLEASE CHECK LOCAL & NATIONAL LEGISLATION FOR REFLECTIVE ADVERTISEMENTS!!

Lagerung	Die Lagerfähigkeit beträgt 12 Monate unter Beachtung folgender Hinweise: Lagern Sie die Originalrollen stets in der Originalverpackung (Karton und Schutzpapier), kühl und trocken bei 15-21°C (59-70°F) und 45-55% relativer Luftfeuchte. Schützen Sie das Material vor direktem Ultraviolett- oder Sonnenlicht.
<i>Storage</i>	<i>Expected shelf life: 12 months (if the following is adhered to) Store unused media in its original packaging (box and paper wrapper) in a cool 15-21°C (59-70°F) and dry location (45-55 % relative humidity);</i> <i>Protect from direct UV or sunlight</i>

Zusätzliche Prüfzeugnisse/Datenblätter auf Anfrage. Alle obenstehenden Angaben sowie auch die Angaben in unseren Produktdatenblättern basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen und bedeuten keine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften unserer Produkte. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Dieses Produktdatenblatt ersetzt frühere Ausgaben • **Stand Januar 2008**

Supplementary certificates/data sheets on request. All information given herein as well as in our product data sheets are based on our current knowledge and experience and do not constitute an express warranty as regards to our products. Due to the vast number of possible influences when processing our products, our knowledge and experience shall not release the user from doing his/her own checks and testing.

This product data sheet substitutes earlier versions • effective January 2008