High Performance Film

ImagePerfect[™] 5700 High Performance Film ist eine qualitativ überragende, langfristige, glänzende Folienserie mit einem permanenten, repositionierbaren Klebstoff auf Lösemittelbasis. Diese Serie ist in schwarz, weiß, transparent und 75 Farben erhältlich. Schwarz, weiß und transparent sind zudem auch in matter Qualität erhältlich.

IP 5700

ImagePerfect™ 5700 High Performance Film eignet sich für eine Vielzahl von Anwendungen im Innen- und Außenbereich, wie z.B. Beschilderungen, Paneele, Leitsysteme, Außenwerbung, wie Fahrzeugwerbung und Verkehrsmittelwerbung etc. Die Folien sind speziell formulierte, flexible Hochleistungsfilme die leicht und schnell geschnitten und entgittert werden können. Der permanente, repositionierbare Klebstoff auf Lösemittelbasis mit geringer Anfangshaftung ermöglicht eine einfache Repositionierung während der Verklebung. Die hohe Endhaftung sorgt für ein sicheres und dauerhaftes Endergebnis. Der qualitativ hochwertige, PE-beschichtete Träger fördert die hervorragenden Schneide- und Entgitterungsqualitäten des Produktes. Bei weißer Folie wird ein hellblaues Silikonpapier verwendet, um einen stärkeren Kontrast zur Schrift beim Entgittern zu erzielen. Die IP 5700 Serie mit glänzender Oberfläche ist auch für den Einsatz im Thermotransferdruck geeignet.

Spezifikation	
BESCHREIBUNG	Hochleistungs-PVC-Folie, glänzend
FARBE	schwarz, weiß, transparent (glänzend und matt) und 75 Farben (glänzend)
STÄRKE OBERMATERIAL	70μ
KLEBSTOFF	Permanenter, repositionierbarer Solvent-Acrylatkleber
KLEBKRAFT	20N / 25mm (Finat TM 1/24h)
ABDECKUNG	PE-beschichtetes Silikonpapier, 140g/m² (weiß mit blauem Kontrastliner)
TEMPERATURBEREICH	- 30°C bis + 90°C
HALTBARKEIT (UNBEDRUCKT)	8 Jahre (schwarz und weiß) 6 Jahre (transparent und Farben) 5 Jahre (metallic)
BRANDSCHUTZ	B1
LAGERFÄHIGKEIT	2 Jahre, 20°C / 50% Luftfeuchtigkeit

© Januar 2013 Spandex Gruppe. Änderung der technischen Daten ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Alle erwähnten Warenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. Bedingt durch den Typ der Druckdaten bzw. Druckdatei, die Applikation, Medien, Umgebungsbedingungen, Druckgeschwindigkeit oder andere Variable sind Abweichungen des Endproduktes möglich.

Informationen zu physischen und chemischen Eigenschaften basieren auf Tests, welche wir für zuverlässig halten. Die hier aufgeführten Werte sind Richtwerte. Sie dienen nur zu Informationszwecken ohne Gewähr und stellen keine Garantie dar. Vor der Verwendung, sollte die Eignung dieses Material für den spezifischen Einsatz individuell überprüft werden. Änderungen der technischen Daten sind ausdrücklich vorbehalten.

Die Haltbarkeitsangaben basieren auf normalen mitteleuropäischen Umweltbedingungen. Die tatsächliche Lebensdauer hängt von der Untergrundvorbereitung, den tatsächlichen Umwelteinflüssen sowie der Wartung der Grafik ab. Zum Beispiel bei Schildern die nach Süden zeigen, in Gegenden mit hohen Temperaturen wie in Südeuropa, in industriell verschmutzten Umgebungen oder in grossen Höhen, wird die Haltbarkeit verringert werden. Auch bei horizontalen Anwendungen wird die Haltbarkeit im Aussenbereich abnehmen.

