

Technisches Datenblatt

Produkt: CPM - 500 PC

Produktbeschreibung:

CPM 500 PC besteht aus einer transparenten, polymeren Weich-PVC Folie. Die Folie ist zum Schutz der Oberflächen von großformatigen Digitaldrucken gegen Beschädigungen entwickelt worden. Sie eignet sich für alle Innen- und Außenanwendungen und verzögert das Ausbleichen der Druckfarben durch Sonneneinstrahlung.

Produktaufbau:

Material: Weich-PVC, polymer

Oberfläche: glänzend transparent

Materialdicke: 65 μm

Klebstoff: transparenter, druckaktiver Acrylatkleber 25 μm

Abdeckung: weißes Kraftpapier, 100 g/m²

Klebkraft: 12 N/ 25 mm Anfangshaftung auf Glas (FTM9)

10 N/ 25 mm Schältest nach 20 min auf Glas (FTM1)

Geeignete Tinten: Eco Solvent-, Solvent-, UV- und Latextinten

Haltbarkeit: 5 Jahre unbedruckt im Außenbereich

Produktanmerkungen:

Haltbarkeit:

Die Angaben über die Lebensdauer beruhen auf künstlichen Alterungstests sowie Außenbewitterungs-Studien in vertikaler Verklebung unter normalen mitteleuropäischen Bedingungen. Anwendungen in Regionen mit hoher Luftfeuchtigkeit und hoher UVStrahlung, wie in südeuropäischen Ländern, in tropischen- und subtropischen-, sowie in Wüsten-Regionen, verursachen einen schnelleren Alterungsprozess. Dies trifft ebenfalls auf Anwendungen zu, die in Regionen mit überdurchschnittlich starker Luftverschmutzung, in großen Höhen oder in südlicher Ausrichtung verklebt werden.



CPM GmbH & Co. KG - Osterheide 9 - 49124 Georgsmarienhütte - Tel.: 05401-36800 - eMail: info@cut-print.de Sympatisch · kompetent · fair

Produktanmerkung:

Chemische Beständigkeit:

Keine Veränderung bei kurzfristigem Kontakt mit Wasser, Reinigungsmitteln, Alkohol und einigen aliphatischen Lösemitteln. Nicht empfohlen für den Kontakt mit Ketonen, Estern, aromatischen Lösemitteln und chlorierten Kohlenwasserstoffen.

Empfehlungen:

- Bei Kontakt mit Chemikalien und Lösemitteln sowiebei der Reinigung mit Hochdruckreinigern wird empfohlen, die Kanten mit einem Schutzlack oder Silikon zu versiegeln, um das Eindringen von Flüssigkeit zu verhindern.
- Es wird in jedem Fall empfohlen die gewählte Produktkombination unter den Bedingungen der Endanwendung zu testen, da es keinen Universalklebstoff für alle Untergründe gibt.