

Technisches Datenblatt

Produkt: CPM 450PG

Produktbeschreibung:

CPM 450PG ist eine polymer-kalandrierte, weiße, glänzende PVC-Digitaldruckfolie, die mit einem grau eingefärbten Kleber ausgestattet ist. Die Rückseite ist mit einem hochwertigen PE-Liner abgedeckt. Geeignet für Verklebungen auf ebenen und zylindrischen Flächen. Durch das Brandschutz-Zertifikat ist CPM 450PG auch ideal für alle Innenbereiche.

Technische Informationen:

Obermaterial:	PVC, Weiß Glänzend, Polymer kalandriert
Stärke:	80µ
Kleber:	Graues permanentes Polyacrylat, lösemittelfrei
Haltbarkeit:	7 Jahre (im Außenbereich, MEZ)
Liner:	Einseitig silikonisierter PE-Liner (140 g/m ²)
Anwendungstemperatur:	Ab +10°C
Temperaturbeständig:	-40°C bis +80°C
Brandschutz	Schwer entflammbar – B1 – nach Din 4102 auf Metall
Geeignete Tinten:	Eco-Solvent, Solvent, Latex, UV-härtende
Geeignete Lamine:	CPM 450PC, CPM 450PCM, oder polymere Lamine

Hinweise zur Anwendung :

Empfohlen für Verklebungen auf ebenen und zylindrische (auch leicht gewölbten) Untergründen, die zuvor sorgfältig von Schmutz, Staub, Fett etc. gereinigt wurden.

Die Folie kann im Trocken- oder Nassverfahren verarbeitet werden. Dabei ist darauf zu achten, dass die Transferflüssigkeit mit dem Kleber kompatibel ist und die Flüssigkeit unter der Folie herausgestrichen wird.

Drucke sollten zum Schutz vor Abrieb mit einem Laminat überzogen werden. Bei unzureichender Trocknung der Drucke kann der Kleber negativ beeinflusst werden.

Unterschiedliche Drucker, Tinten, Auflösungen und Druckqualitäten führen zu einer Vielzahl von Druckparametern. Dazu kommen unterschiedliche Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung der Materialien. Dadurch ist es nicht möglich, genaue Angaben hinsichtlich Trocknungszeiten und maximaler Tintenaufnahme zu machen. Wir empfehlen deshalb, eigene Tests durchzuführen, um die gewünschten Ergebnisse sicherzustellen. Unsere Angaben begründen keine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften. Haftung und Schadenersatzansprüche sind auf die Höhe des Produktwerts beschränkt. Darüber hinausgehenden Ansprüche sind ausgeschlossen.