

LoPi WG

Unsere Lock-in® LoPi-WG ist eine polymere, weiß-glänzende PVC-Digitaldruckfolie mit permanentem, transparentem Hochleistungs-klebstoff. Sie ist geeignet für Werbemaßnahmen im Außenbereich mit einer Haltbarkeit von 5 Jahren bei vertikaler Verklebung und besitzt eine sehr gute Opazität/Deckkraft durcherhöhten Weiß-Pigmentanteil.

Lagerung von 18° bis 22°:

2 Jahre (50% rel. Luftfeuchtigkeit)

Haltbarkeit:

5 Jahre

TECHNISCHES DATENBLATT

Stärke	75µ
Klebkraft nach 48h	15N/25mm
Klebstoff	Transparent auf Acrylatbasis, permanent,
Schrumpfung	max. 0,3mm
Mindestverklebetemperatur	+10°C
Temperaturbeständigkeit	-15°C - +80°C
Dicke Trägerpapier	Ca 120µ
Trägerfolie	Silikonisiertes Kraftpapier

LAGERBEDINGUNGEN

Wir empfehlen zwingend, dieses Material stehend im Karton zu lagern, die Raumtemperatur sollte durchgehend zwischen 18-22° C bei (+/- 5%) 50% relativer Luftfeuchte betragen. Das Material keiner direkten Wärmequelle (z. B. Heizung) aussetzen und direkte Sonneneinstrahlung vermeiden. Unter diesen Voraussetzungen ist die Folie bis zu zwei Jahre lagerfähig.

ANWENDUNGSHINWEISE

Diese Folie wurde speziell für Solvent-, Eco-Solvent-, Latex- und UV-härtende Digitaldrucksysteme entwickelt. Um die Beständigkeit für den Außenbereich zu garantieren, empfehlen wir, diese Folie mit dem passenden Lock-in® Laminat (LoLa) zu schützen. Auf ausreichende Trocknung der Tinten, speziell bei Eco-Solvent und Solventtinten, ist zu achten. Wir empfehlen Trocknungszeiten von 48 – 72 Stunden. Unzureichende Trocknung kann zu Wellen, Blasen, Falten im Material führen und beeinträchtigt die Haftungseigenschaften des Klebstoffes. Geeignet für die Verklebung sind alle glatten und tragfähigen ebenen und leicht gewölbten Untergründe. Die zu beklebende Oberfläche muss staub- und fettfrei sein, ggf. mit Isopropanol oder geeignetem Untergrundreiniger behandeln. Die Verklebung kann trocken oder nass erfolgen.