

Technisches Datenblatt

Ausgabedatum: 1. Januar 2007

D-2271

Polyester, weiß glänzend, festhaftend

Beschreibung : Nachbeschriftbare Polyesterfolie mit Acrylatklebstoff für schwierige und unebene Untergründe. (Sowohl für hochenergetische, als auch niederenergetische Oberflächen)

Eigenschaften : D-2271 hat eine wischfeste, glänzende nachbeschriftbare Beschichtung, und eine ausgezeichnete Widerstandsfähigkeit gegen mechanischen Abrieb, Lösungsmittel, Wärme, Feuchtigkeit und Alterung.

Anwendung : D-2271 ermöglicht die Verwendung vieler verschiedener Druckfarben. Die Folie ist für das nachträgliche Beschriften mit Thermotransferdruckern ausgelegt.

Farbe: weißglänzend

Dicke Folie: 0,053mm

Reißfestigkeit: 150N

Klebstoff : Leistungsfähiger UV-stabiler, dauerhafter Acrylatklebstoff auf Lösungsmittelbasis.

Dicke Kleber: 0,046mm

Klebekraft: (Abschälen 90° nach 72 Std. bei Raumtemperatur FINAT FTM2)

Stahl, rostfrei	25N / 25mm
Aluminium	23N / 25mm
Polycarbonat	21N / 25mm
PP	18N / 25mm
PE (LD)	13N / 25mm
PE (HD)	12N / 25mm
Pulverbeschichtung (glatt)	23N / 25mm

Abdeckmaterial: Glassinepapier 0,06mm

Ablösekraft: 0,2N / 25mm

Temperaturbereich : -40° bis +150° Celsius

Farbband: RS-4070 ; RS-4070N ; RA-6000

UL-Zulassung : MH18072 (mit empfohlenem Farbband) RS-4070N

EEX-Zulassung: VDE, DIN EN 50014, ATEX, FM3600 RA-6000