

DECOREX TF 400 GRÜNE TAFELFOLIE

Materialbeschreibung

Opake, monomere Tafelfolien (grün genarbt) für den kurz- bis mittelfristigen Außeneinsatz

Klebstoff

Ablösbarer, lösemittelfreier Acrylat-Klebstoff

Abdeckmaterial

63g/m² Spezial-Silikonpapier mit grünen Karolinien für einfaches Verarbeiten & Positionieren

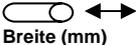
Anwendungsbereiche / Eigenschaften

Zur Beschriftung mit Kreide geeignet; lassen sich hervorragend mit Wasser reinigen; eignet sich hervorragend für täglich wechselnde Beschriftungen, wie z.B. in Bars, Restaurants, Diskotheken etc.; Reparatur vorhandener Tafeln; Schulen; Kindergärten; (Score-)Boards; Planungstafeln

Technische Daten

Dicke der Rohfolie* [DIN EN ISO 2286-3]	0,200mm (200µm / 8mil)
Klebkraft** [FINAT FTM1, nach 24h]	≥5N/25mm
Dimensionsstabilität [DIN 30646 (168h/+80°C)]	Querrichtung: ≤ 0,2% Maschinen-/Laufrichtung: ≤ 0,2%
Reißfestigkeit (DIN EN ISO 527)	<i>längs</i> mind. 20 MPa / <i>quer</i> mind. 20 MPa
Reißdehnung (DIN EN ISO 527)	<i>längs</i> mind. 130% / <i>quer</i> mind. 150%
Witterungsbeständigkeit bei sachgemäßer Verarbeitung*** [DIN 53384]	3 Jahre
Lagerfähigkeit****	2 Jahre
Verarbeitungs-/Verklebetemperatur	mind. +10°C
Schwerentflammbarkeit [DIN 4102 B1]	Schwerentflammbar (B1-zertifiziert)
Bedruckbarkeit*****	Siebdruck, UV
Plottereigenschaften	Sehr Gut

Verfügbare Abmessungen

		
	Breite (mm)	
Rollenkern	510	
Ø innen 76 mm (3")	1020	

Chemikalienbeständigkeitstabelle auf Anfrage!

Bestmögliche Verklebung nur auf absolut glatten, nicht-porösen, fett- und staubfreien, sauberen Untergründen. Die Verklebung über gekrümmte Untergründe wird nicht empfohlen. Reduzierte Klebkraft auf unpolaren Werkstoffen, z.B. PE/PP.

* Durchschnittswert

** Durchschnittswert, verklebt auf rostfreiem Stahl oder auf Glas

*** Bei vertikaler Verklebung unter mitteleuropäischem Normalklima; Die tatsächliche Lebensdauer hängt u.a. auch von der Vorbehandlung des Substrats sowie den nachfolgend aufgeführten Umwelteinflüssen ab, die zu einer Reduzierung der Haltbarkeit führen können: u.a. extreme Witterungsbedingungen wie z.B. hohe Luftfeuchte, starke UV-Strahlung, Tropen- und Wüstenklima, überdurchschnittliche Umweltbelastung, Südlagen mit höherer Durchschnittstemperatur sowie Verklebungen in Hochlagen

**** In Originalverpackung, hochkant stehend, bei 15-20°C und 50-60% relativer Luftfeuchtigkeit kühl & trocken lagern!

Vor UV-Einwirkung, Staub und sonstigen Umwelteinflüssen schützen!

***** **Aufgrund der Vielzahl verfügbarer Drucksysteme, Tinten, RIP-Software etc. werden eigene Versuche dringend empfohlen!!**

Zusätzliche Prüfzeugnisse/Datenblätter auf Anfrage. Alle vorstehenden sowie die Angaben in unserer weiterführenden Produktdokumentation basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen und bedeuten keine Zusicherung bestimmter Eigenschaften unserer Produkte. Sie befreien den Verarbeiter aufgrund der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung unserer Folien nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen.

Dieses Produktdatenblatt ersetzt frühere Ausgaben. **STAND: August 2009**