Technisches Datenblatt

Perfekt rübergebracht auf BERBERICH PAPIER

ITALSTICK Grass Paper

Ergänzung für recycling Anwendungen

Hauptsorte: Graspapier
Stoffklasse: holzfrei
Oberfläche: satiniert
Zertifizierung: FSC® C018175 Recycled Credit (ab Lager)

Technische Daten

Gewicht	193 gsm ± 5 %	ISO 536
Dicke	199 µm ± 6 %	ISO 534

Obermaterial
Graspapier bestehend aus 30 % Grasfasern, ohne den Zusatz von Farbstoffen.Die satinierte Oberfläche wurde mit einer Grundierung für den Digitaldruck behandelt.

Gewicht	90 gsm ± 3 %	ISO 536
Dicke	99 µm ± 3 %	ISO 534

Kleber
Dispersionskleber auf Acrylbasis Permanent, universell einsetzbar. Der Kleber besitzt ein breites Anwendungsspektrum z. B. für Papier, Glas und Stahl.

Peel adhesion	15,7 N/inch ± 2	FINAT 1
shear test	4 h ± 2	FINAT 8
Quick stick	13,7 N/inch ± 4	FINAT 9
Aufklebetemperatur	+5 °C / +40 °C	
Temperaturbereich	-15 °C / +80 °C	

Abdeckpapier
Weiß, einseitig gestrichenes Kraftpapier, solventless silikonisiert

Gewicht	85 gsm ± 3 %	ISO 536
Dicke	87 µm ± 5 %	ISO 534

Sicherheitsbestimmungen
Die Klebebeschichtung erfüllt die FDA 21 CFR 175.105 „Klebstoffe“ und die Europäische Norm EN71-3:2018 „Sicherheit von Spielzeug“ – Migration bestimmter Elemente

Auf Anfrage
mit geschlitzer Rückseite, Standardabstand 38 mm oder kundenspezifisch

Anwendungsbereich
Etiketten für Markenbotschaften im Bereich Kosmetik, Weine und Spirituosen, Broschüren und mehr. Der Test von vorgesehenen Untergründen auf die Produkteignung wird empfohlen.

Bedruckbarkeit
Obermaterial: Offset- und Digitaldruck, HP Indigo/Flüssigtoner
Abdeckmaterial: in allen üblichen Druckverfahren mit gutem Ergebnis bedruckbar, ein- und mehrfarbig

Lagerung
Ein Jahr vom Lieferdatum bei sachgemäßer Lagerung:

- bei Lagerung der original verpackten Ware, in dunklen, trockenen Räumen bei einer
- Temperatur von +5 °C / +35 °C
- und relativer Feuchtigkeit von 45 % – 60 %.
- Außer bei direkter Sonneneinstrahlung, Wärmequelle und Regen.

Ware 24 h vor Gebrauch an die Umgebungsbedingungen gewöhnen.

Während der Produktion sind alle Produkte von ITALSTICK durchgehend kontrolliert um Herstellungsfehler zu vermeiden und eine gute Qualitätsstufe zu sichern. Die vorstehenden Angaben stellen die gegenwärtigen Erfahrungswerte dar, ohne Garantie. Der Benutzer hat vor der Verwendung des Produkts selbst zu prüfen, ob das Material tatsächlich für die betreffende Anwendung geeignet ist. Keinesfalls können die Schäden der mangelhaften Produkte den Materialwert überschreiten. Unter keinen Umständen haftet der Verkäufer gegenüber dem Käufer für direkte oder indirekte Schäden. Technische Änderungen und Verbesserungen sind jederzeit vorbehalten.

Alle Eigenschaften entsprechen den Messungen des Herstellers.

Stand: September 2026