

Obermaterial

Eine weiße matte Polyethylenfolie mit einer farbaufnahmefähigen Oberfläche.

| | | |
|----------------|----------------------|---------|
| Flächengewicht | 115 g/m ² | ISO 536 |
| Dicke | 178 µm | ISO 534 |

Klebstoff

AL171 ist ein transparenter, permanent haftender Acrylatklebstoff auf Lösemittelbasis.

Träger

BG40 white, ein satiniertes Glassinepapier.

Der Träger ist aus FSC®-Pulp hergestellt (FSC Mix Kredit, Produktketten-Zertifizierungs-Nummer: CU-COC-807907, Lizenznummer: FSC-C004451).

| | | |
|----------------|---------------------|---------|
| Flächengewicht | 57 g/m ² | ISO 536 |
| Dicke | 51 µm | ISO 534 |

Laminat

| | | |
|-------------|------------|---------|
| Gesamtdicke | 258 µm±10% | ISO 534 |
|-------------|------------|---------|

Leistungsmerkmale

| | | |
|-----------------------------|-------------------|--------------|
| Anfangshaftung | 13 N/25mm | FTM 9 Glass |
| Klebkraft 90° | 7 N/25mm | FTM 2 St.St. |
| Minimale Verklebetemperatur | 10 °C | |
| Anwendungstemperatur | -80 °C bis 140 °C | |

Klebstoffleistung

AL171 ist ein Klebstoff mit extrem hoher Alterungsbeständigkeit für langfristige Anwendungen.

Anwendung und Einsatzbereich

Aufgrund der sehr guten Tonerverankerung sowie Kratz- und Abriebfestigkeit wird das Obermaterial beispielsweise als Transport- und Logistiketicket, sowie für die Produkt- und Komponentenidentifikation in der Industrie eingesetzt. Wir empfehlen vorherige Tests um die Eignung des Produkts für die jeweilige Anwendung zu prüfen.

Verarbeitung & Druck

Das Obermaterial ermöglicht den Druck mit gebräuchlichen Drucktechniken wie Flexo-, Sieb-, Offset-, Buch- und Tiefdruck. Mit Flexo werden gute Ergebnisse mit wasser- oder lösemittelbasierenden Druckfarben erzielt. Fragen Sie Ihren Druckfarbenhersteller nach geeigneten Druckfarben für Ihre Anwendung.

Lagerfähigkeit

Um eine optimale Leistung zu erzielen, verwenden Sie dieses Produkt innerhalb von zwei Jahren nach dem Herstellungsdatum, unter Lagerbedingungen gemäß FINAT (20-25°C; 40-50% rF). Eine längere Lagerung außerhalb dieser Bedingungen kann die Haltbarkeit verkürzen.

AA134

Fasson®

PE105 MATT WHITE AL171-BG40WH FSC



PE105 MATT WHITE

AL171

BG40WH FSC



The mark of
responsible forestry

Dies ist ein automatisch erstelltes Datenblatt. Bei den angegebenen Daten handelt es sich um Durchschnittswerte, sie können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Das jeweilig verwendete Obermaterial und Abdeck können die Klebkraftwerte beeinflussen. Weitere Tests unter Praxisbedingungen werden immer empfohlen. Haben Sie Ergänzungswünsche oder Anmerkungen, senden Sie bitte eine Email an datasheet.mgmt@eu.averydennison.com

Avery Dennison Materials Group Europe

Willem Einthovenstraat 11
2342 BH Oegstgeest
The Netherlands
+31 (0)85 000 2000



Garantie

Alle Aussagen von Avery Dennison sowie alle technischen Daten und Empfehlungen basieren auf Tests, die als zuverlässig angesehen werden, es wird aber keinerlei Gewährleistung oder Garantie gegeben. Alle Avery Dennison Produkte werden unter der Annahme verkauft, dass der Käufer selber und unabhängig die Eignung eben dieser Produkte für seine Zwecke bestimmt und entschieden hat. Der Vertrieb von Avery Dennison Produkten unterliegt ausnahmslos den Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen des Unternehmens, die Sie unter <http://terms.europe.averydennison.com> einsehen können.

©2024 Avery Dennison Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Avery Dennison und alle anderen Avery Dennison Marken, die hier vorliegende Publikation, ihr Inhalt, Produktnamen und -Codes sind Eigentum der Avery Dennison Corporation. Alle anderen Marken und Produktnamen sind Warenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer. Diese Publikation darf zu anderen Zwecken als einer Vermarktung durch Avery Dennison weder als Ganzes noch in Teilen verwendet, kopiert oder reproduziert werden.