

# Leuchtende Grafiken und Schriften

Am Tag und in der Nacht



Die transluzenten Folien der MACal 9700 Pro Serie sind für Leuchtkästen geeignet und sorgen dort für außergewöhnlich attraktive Anwendungsergebnisse. Mit ihnen lassen sich Schilder erstellen, die hervorstechen und faszinierende, optische Effekte erzielen - bei Tag und in der Nacht.

Die weichen Folien sind bei rückseitiger Beleuchtung durchscheinend, was die Farben leuchten lässt, und am Tag erscheinen sie blickdicht. Die Schilder wirken ausdrucksvoll und farbintensiv. Diese Folien bieten durchgängig beste technische Eigenschaften; die Farbwiedergabe ist gleichmäßig und Sie können aus zwei unterschiedlichen Lichtstreuungen und 31 verschiedenen Farben wählen.

Der haltbare, permanent haftende Klebstoff auf Acrylatbasis ist sehr gleichmäßig aufgetragen und sorgt für eine besonders hohe Transparenz. Die MACal 9700 Pro Serie eignet sich für Anwendungen im Außenbereich, die fünf bis sieben Jahre halten sollen\*.

## Anwendungen

MACal 9700 Pro wurde zur Verwendung in Leuchtkästen und für andere rückseitig oder von innen beleuchtete Schilder entwickelt. Die Folien eignen sich für Fenstergrafiken, dekorative Schilder auf transparenten Oberflächen, Hinweistafeln und viele verschiedene Branding-Anwendungen.

# MACal 9700 PRO






## Die wichtigsten Eigenschaften

- Nachts transluzent, für eine starke Wirkung bei rückseitiger Beleuchtung
- Tagsüber blickdicht - in leuchtenden Farben
- Gleichbleibende Farben für eine hochwertige Optik
- Hergestellt für gleichmäßige Farbwiedergabe
- 31 Farbfolien, 2 unterschiedliche Lichtstreuungen (30 und 60 %), eine Block-out Folie
- Colour-Matching-Service mit einer Mindestbestellmenge von 52 Rollen
- Haltbarkeit von 5 bis 7 Jahren
- Besitzt Tiefzieheigenschaften und eignet sich für ebene Anwendungen

## Vorteile

- **Hochwertige Beschriftungsfolie** mit vielen haltbaren\*, transluzenten Farboptionen
- **Matte, leicht körnige Oberfläche - blendfreie und gleichmäßige Hintergrundbeleuchtung im Leuchtkasten**
- **Hochwertige Pigmente** und ein lösemittelbasierter Klebstoff verhindern Risse, das Ablösen der Kanten, Schrumpfen usw.
- Störungsfreies **Schneiden und Entgittern** dank einer perfekt gesteuerten Silikonisierung
- Besonders **starke Klebkraft** auf Glas, Acryl oder flexiblen Oberflächen
- **Geeignet im Innen- und Außenbereich**
- **Einfaches Ablösen ohne Klebstoffrückstände** dank eines speziellen Herstellungsverfahrens
- **Sehr geringer Schrumpf** durch eine besonders kohäsive Klebstoffformel

## Technische Eigenschaften

	<b>Oberfläche</b>	80 µm dickes, anpassungsfähiges Polymer-Vinyl
	<b>Oberflächenfinish</b>	Matt
	<b>Klebstoff</b>	Permanent haftender High-Performance Klebstoff auf Lösemittelbasis
	<b>Haltbarkeit im Außenbereich</b>	Von 5 bis 7 Jahren in Mitteleuropa, Zone 1
	<b>Beachtung</b>	Feuerzertifizierung M1 gemäß UNE 23.727-90 Norm Feuerzertifizierung Cs1d0 gemäß EN 13501-1 Entspricht der REACH-Verordnung

HAFTUNGS-AUSSCHLUSS - 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.

©2018 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. 2018-12\_19043DE



Email: [contact.mactac@mactac.eu](mailto:contact.mactac@mactac.eu) | [mactacgraphics.eu](http://mactacgraphics.eu)

**mactac** 