UV Präzisions-Faltmasker HDPE



Vorgefaltete Abdeckfolie mit einem sehr dünnen, anschmiegsamen Spezialpapierband für anspruchsvolle Abdeckarbeiten im Innen- und Außenbereich.

Sehr dünnes und anschmiegsames Reißpapier (Washi-Papier)

- Ermöglicht äußerst präzise Verklebungen – ideal für feine Farbkanten, ohne dass Farbe unterläuft.
- Gestochen scharfe und superflache Farbkanten ohne Hinterlaufen von Farben, Lacken und Lasuren.
- Spezialpapier hervorragend sowohl für lösemittel- als auch wasserbasierte Lacksysteme geeignet.

Gute Klebekraft und rückstandsfrei entfernbar

- Spezieller Acrylatklebstoff sorgt für gute Haftung und ermöglicht eine schonende Verklebung auch auf empfindlichen. Oberflächen im Bau-, Metall- und Kfz-Bereich mit rückstandsfreiem entfernen.

Hochwertige, statische, Corona-behandelte HDPE-Folie

- Gute Anhaftung auf den meisten Untergründen durch elektrostatische Behandlung.
- Farbspritzer bleiben an der Folie haften.
- Verhindert ein Abblättern bzw. unkontrolliertes Herunterlaufen von Farben.
- Gerade abreißbar per Hand.

Hitze- und UV-beständig

- UV-Beständigkeit von bis zu 4 Monaten (mitteleuropäische klimatische Bedingungen) ermöglicht auch längerfristige. Verklebungen im Außenbereich.
- Hitzebeständig bis +100 °C für max. 20 Minuten.

Trägermaterial des Klebebandes	Reißpapier
Trägermaterial der Folie	Polyethylen
Klebstoffbasis	Acrylat
Farbe	Gelb (Trägermaterial), Transparent (Folienmaterial)
Folienstärke	9 µm
Klebebandstärke	87 µm
Klebekraft auf Stahl (pro Längeneinheit)	1,7 N/cm
Reißdehnung/Bedingung	3 %/nach DIN EN 14410
Verarbeitungstemperatur min./max.	5 bis 40 °C
Temperaturbeständigkeit max.	100 °C

CL01_3004010803, Rev: 0.327, Stand: 30. 07. 2026

Temperaturbeständigkeit/-einsatzbereich Bedingung	max. 20 Minuten
Feuchtigkeits-Beständigkeit	Ja
UV-Beständigkeit	4 Monate, bei Freibewitterung
Beständigkeit gegen	Witterung
Einsatzdauer max.	4 Monate
Lagerfähigkeit ab Herstellung/Bedingung	Unbegrenzt/kühle, trockene und frostfreie und vor UV-Einstrahlung geschützte Lagerung

Rollenlänge	Breite (aufgeklappt)	Art.-Nr.	VE
20 m	270 cm	**0992 409 270**	5/35
33 m	55 cm	**0992 409 055**	5/60
33 m	110 cm	**0992 409 110**	5/40

Details/Anwendung

Abdeckarbeiten im Malerbereich, insbesondere bei empfindlichen Oberflächen und Verklebungen im Außenbereich.
Abdeckarbeiten beim Lackieren im KFZ- und Metallbereich, insbesondere bei empfindlichen Oberflächen. Gut geeignet bei Ofentrocknungen.
Abdecken in der Lasurtechnik.

Anleitung

Um eine optimale Haftung zu garantieren, muss vor Anwendung die Oberfläche gereinigt werden. Die Oberfläche sollte trocken, frei von Staub, Öl, Lösungsmitteln oder anderen Chemikalien sein.
Das Klebeband von der Rolle abrollen und auf der gewünschten Oberfläche fest andrücken. Dann die Folie auseinanderfalten. Den angegebenen Zeitraum und die Untergründe beachten, bei denen das Klebeband rückstandlos entfernbar ist. Das Band nach der Trocknung gleichmäßig und vorsichtig in einem 45°-Winkel entfernen.

Hinweis

- Bandabzug muss im trockenen Zustand erfolgen.
- Nicht geeignet für die Anwendung auf Kohlenstoff, Zink, Blei (auch Farbe auf Bleibasis), Kupfer, eloxierten Metallen, Naturstein (Marmor, usw.) und gealtertes oder verwittertes PVC.
- Bitte Vorsicht bei zinkhaltigen/zinkoxidhaltigen Farben, hier kann es zu Rückständen kommen.
- Auf „kritischen" Untergründen wie z.B. Parkett, Laminat, Kork, Linoleum oder sonstigen später sichtbaren Oberflächen können Kleberückstände bzw. Ausrisse des Untergrunds nicht ausgeschlossen werden.
- Beim Verfugen von Fliesen mit Dichtmasse muss das Band entfernt werden bevor das Trocknungsverfahren abgeschlossen ist, da das Band ansonsten schwer zu entfernen ist.
- Die Folie selbst reagiert nicht mit dem Untergrund. Medien, die zwischen Folie und Untergrund eingeschlossen sind, können jedoch zu einer Beeinträchtigung oder Schädigung des Untergrunds führen. Eine Haftung für hieraus resultierende Schäden ist ausgeschlossen.

Die Verarbeitungsangaben sind Empfehlungen, die auf unseren Versuchen und Erfahrungen beruhen; vor jedem Anwendungsfall sind Eigenversuche durchzuführen. Aufgrund der Vielzahl der Anwendungen sowie der Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen übernehmen wir keine Gewährleistung für ein bestimmtes Verarbeitungsergebnis. Soweit unser kostenloser Kundendienst technische Auskünfte gibt bzw. beratend tätig wird, erfolgt dies unter Ausschluss jeglicher Haftung, es sei denn, die Beratung bzw. Auskunft gehört zu unserem geschuldeten, vertraglich vereinbarten Leistungsumfang oder der Berater handelte vorsätzlich. Wir gewährleisten gleich bleibende Qualität unserer Produkte, technische Änderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.

CL01_3004010803, Rev: 0.327, Stand: 30. 07. 2026

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Folienmesser mit spezial-beschichteter Klinge Kunststoff	**0818 105 103**

Würth Handels GesmbH, Würthstr.1, 3071 Böheimkirchen