

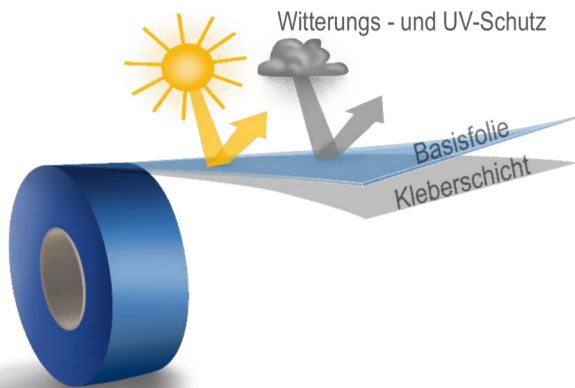
060-509/040-T007

Oberflächenschutzfolie

Die Folie schützt empfindliche Lack-, Kunststoff- oder Metall-Oberflächen im Innen- und Außenbereich gegen Kratzer und Verunreinigungen, sowohl während der Verarbeitung, Montage und Lagerung als auch beim Transport. PolyTapes Schutzfolien sind technische Folien für industrielle Anwendungen im Sinne der europäischen Verpackungsverordnung und somit keine Verpackung im Sinne der PPWR.

Aufbau der Schutzfolie

Mehrschicht- / Einzelschicht-Folie



Farbbeispiel

Technische Daten

Eigenschaft	Spezifikation		
Folie	Polyethylen		
Farbe	transparent		
Gesamtdicke	60 µm	(-5 µm/+10 µm)	(1)
Klebstoff	Polyacrylat		
Haftung* [N/5cm]	mittel		(2)
Zugfestigkeit* [MPa]	> 15 (längs)	> 10 (quer)	(3)
Reißdehnung* [%]	> 100 (längs)	> 300 (quer)	(3)
Weiterreißwiderstand* [N/mm]	> 100 (längs)	> 200 (quer)	(4)
Außeneinsatz	3 Monate		(5)

*Mittel- / Mindestwerte zum Produktionszeitpunkt, Veränderungen über die Zeit möglich

Verarbeitungshinweise

Die Oberfläche muss trocken und frei von Staub, Ölen, Fetten, Trennmitteln, Lösemitteln sowie anderen Verunreinigungen sein. Die Folie sollte blasen- und faltenfrei bei einer Oberflächentemperatur von 15 °C bis 45 °C und ohne Dehnung aufgebracht werden. Die Verwendung gummierter Andruckwalzen wird empfohlen. Diese Folie ist nicht geeignet für den Kontakt mit Kupfer und Kupferlegierungen (z.B. Messing) und für Tiefziehverfahren.

Lagerungshinweise

Die originalverpackten Folienrollen können unter Raumbedingungen (> 5 °C bis < 40 °C) 6 Monate gelagert werden. Sie sind dabei vor direkter Sonneneinstrahlung, starker Lichteinwirkung sowie vor Frost, Hitze, Staub und Feuchtigkeit zu schützen. Nach dem Aufkaschieren ist stehendes Wasser auf der Folie sowie eine Lagerung in feuchten, geschlossenen Verpackungen zu vermeiden.

Hinweise zur Entfernung

Die Schutzfolie ist spätestens 6 Monate nach Applikation auf der Oberfläche zu entfernen. Bei Einsatz im Außenbereich gilt abweichend der unter „Technische Daten“ / „Außeneinsatz“ benannte Zeitraum. Objekt- und Umgebungstemperatur müssen beim Abziehen oberhalb von 5 °C liegen.

Entsorgung

Die Folien enthalten weder Weichmacher noch Schwermetalle und sind recyclingfähig. Sie können unter Beachtung der behördlichen / nationalen Vorschriften mit dem Hausmüll entsorgt werden.

Sicherheitsdatenblatt nach Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bei bestimmungsgemäßem Umgang mit unseren Folien können keine Gefahrstoffe entstehen oder freigesetzt werden. Die Folie ist kein Gefahrgut (GGBefG) sowie kein Gefahrstoff im Sinne der aktuellen GefStoffV und der EU-Kriterien. Die Pflicht zur Erstellung eines Sicherheitsdatenblatts entfällt somit. Diese Folie enthält keine Stoffe nach der Kandidatenliste der besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC) ≥ 0,1% (w/w).

Die hier angegebenen Daten basieren auf unserem aktuellen Wissensstand und stellen eine unverbindliche Empfehlung dar. Da verschiedene Einflüsse die Verarbeitung und Eigenschaften unserer Produkte beeinflussen, entbinden diese Daten den Verarbeiter nicht von der Durchführung eigener Tests und Untersuchungen. Sie beinhalten auch keine Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung des Produktes für einen bestimmten Zweck. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Diese Produktinformation ersetzt alle vorherigen Versionen.

Methoden in Anlehnung an: (1) DIN ISO 4593 | (2) EN 8510-2 / FINAT FTM 1 gegen Edelstahl (Sorte 1.4301), 24 h Lagerung bei Raumtemperatur, v(prüf) = 300 mm / min, Kaschierwalzengewicht 26 kg | (3) DIN EN ISO 527 lo = 50 mm, v(prüf) = 500 mm / min, Spannbacken: plan / plan | (4) DIN 17679 (Trapez), v(prüf) = 100 mm / min | (5) UV- und Witterungsbelastung im mitteleuropäischen Klima (Empfehlung)

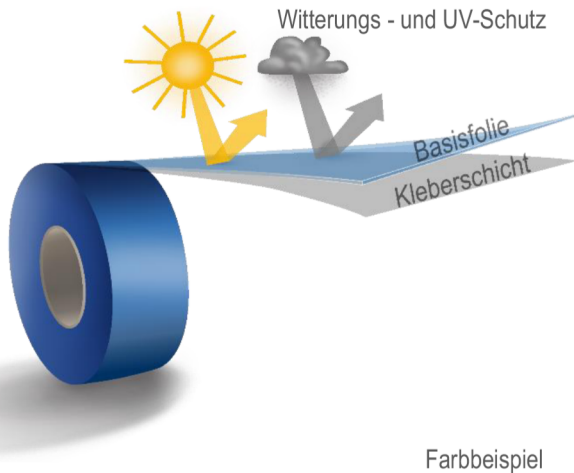
060-528/120-GR03

Oberflächenschutzfolie

Die Folie schützt empfindliche Lack-, Kunststoff- oder Metall-Oberflächen im Innen- und Außenbereich gegen Kratzer und Verunreinigungen, sowohl während der Verarbeitung, Montage und Lagerung als auch beim Transport. PolyTapes Schutzfolien sind technische Folien für industrielle Anwendungen im Sinne der europäischen Verpackungsverordnung und somit keine Verpackung im Sinne der PPWR.

Aufbau der Schutzfolie

Mehrschicht- / Einzelschicht-Folie



Farbbeispiel

Technische Daten

Eigenschaft	Spezifikation		
Folie	Polyethylen		
Farbe	dunkelgrün-transparent		
Gesamtdicke	60 µm	(-5 µm/+10 µm)	(1)
Klebstoff	Polyacrylat		
Haftung* [N/5cm]	mittel		(2)
Zugfestigkeit* [MPa]	> 15 (längs)	> 10 (quer)	(3)
Reißdehnung* [%]	> 100 (längs)	> 300 (quer)	(3)
Weiterreißwiderstand* [N/mm]	> 100 (längs)	> 200 (quer)	(4)
Außeneinsatz	3 Monate		(5)

*Mittel- / Mindestwerte zum Produktionszeitpunkt, Veränderungen über die Zeit möglich

Verarbeitungshinweise

Die Oberfläche muss trocken und frei von Staub, Ölen, Fetten, Trennmitteln, Lösemitteln sowie anderen Verunreinigungen sein. Die Folie sollte blasen- und faltenfrei bei einer Oberflächentemperatur von 15 °C bis 45 °C und ohne Dehnung aufgebracht werden. Die Verwendung gummierter Andruckwalzen wird empfohlen. Diese Folie ist nicht geeignet für den Kontakt mit Kupfer und Kupferlegierungen (z.B. Messing) und für Tiefziehverfahren.

Lagerungshinweise

Die originalverpackten Folienrollen können unter Raumbedingungen (> 5 °C bis < 40 °C) 6 Monate gelagert werden. Sie sind dabei vor direkter Sonneneinstrahlung, starker Lichteinwirkung sowie vor Frost, Hitze, Staub und Feuchtigkeit zu schützen. Nach dem Aufkaschieren ist stehendes Wasser auf der Folie sowie eine Lagerung in feuchten, geschlossenen Verpackungen zu vermeiden.

Hinweise zur Entfernung

Die Schutzfolie ist spätestens 6 Monate nach Applikation auf der Oberfläche zu entfernen. Bei Einsatz im Außenbereich gilt abweichend der unter „Technische Daten“ / „Außeneinsatz“ benannte Zeitraum. Objekt- und Umgebungstemperatur müssen beim Abziehen oberhalb von 5 °C liegen.

Entsorgung

Die Folien enthalten weder Weichmacher noch Schwermetalle und sind recyclingfähig. Sie können unter Beachtung der behördlichen / nationalen Vorschriften mit dem Hausmüll entsorgt werden.

Sicherheitsdatenblatt nach Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bei bestimmungsgemäßem Umgang mit unseren Folien können keine Gefahrstoffe entstehen oder freigesetzt werden. Die Folie ist kein Gefahrgut (GGBefG) sowie kein Gefahrstoff im Sinne der aktuellen GefStoffV und der EU-Kriterien. Die Pflicht zur Erstellung eines Sicherheitsdatenblatts entfällt somit. Diese Folie enthält keine Stoffe nach der Kandidatenliste der besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC) ≥ 0,1% (w/w).

Die hier angegebenen Daten basieren auf unserem aktuellen Wissensstand und stellen eine unverbindliche Empfehlung dar. Da verschiedene Einflüsse die Verarbeitung und Eigenschaften unserer Produkte beeinflussen, entbinden diese Daten den Verarbeiter nicht von der Durchführung eigener Tests und Untersuchungen. Sie beinhalten auch keine Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung des Produktes für einen bestimmten Zweck. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Diese Produktinformation ersetzt alle vorherigen Versionen.

Methoden in Anlehnung an: (1) DIN ISO 4593 | (2) EN 8510-2 / FINAT FTM 1 gegen Edelstahl (Sorte 1.4301), 24 h Lagerung bei Raumtemperatur, v(prüf) = 300 mm / min, Kaschierwalzengewicht 26 kg | (3) DIN EN ISO 527 lo = 50 mm, v(prüf) = 500 mm / min, Spannbacken: plan / plan | (4) DIN 17679 (Trapez), v(prüf) = 100 mm / min | (5) UV- und Witterungsbelastung im mitteleuropäischen Klima (Empfehlung)

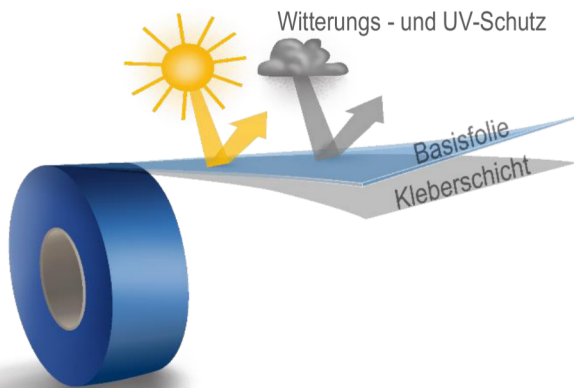
060-552/080-T007

Oberflächenschutzfolie

Die Folie schützt empfindliche Lack-, Kunststoff- oder Metall-Oberflächen im Innen- und Außenbereich gegen Kratzer und Verunreinigungen, sowohl während der Verarbeitung, Montage und Lagerung als auch beim Transport. PolyTapes Schutzfolien sind technische Folien für industrielle Anwendungen im Sinne der europäischen Verpackungsverordnung und somit keine Verpackung im Sinne der PPWR.

Aufbau der Schutzfolie

Mehrschicht- / Einzelschicht-Folie



Farbbeispiel

Technische Daten

Eigenschaft	Spezifikation		
Folie	Polyethylen		
Farbe	transparent		
Gesamtdicke	60 µm	(-5 µm/+10 µm)	(1)
Klebstoff	Polyacrylat		
Haftung* [N/5cm]	mittel		(2)
Zugfestigkeit* [MPa]	> 15 (längs)	> 10 (quer)	(3)
Reißdehnung* [%]	> 100 (längs)	> 300 (quer)	(3)
Weiterreißwiderstand* [N/mm]	> 100 (längs)	> 200 (quer)	(4)
Außeneinsatz	3 Monate		(5)

*Mittel- / Mindestwerte zum Produktionszeitpunkt, Veränderungen über die Zeit möglich

Verarbeitungshinweise

Die Oberfläche muss trocken und frei von Staub, Ölen, Fetten, Trennmitteln, Lösemitteln sowie anderen Verunreinigungen sein. Die Folie sollte blasen- und faltenfrei bei einer Oberflächentemperatur von 15 °C bis 45 °C und ohne Dehnung aufgebracht werden. Die Verwendung gummierter Andruckwalzen wird empfohlen. Diese Folie ist nicht geeignet für den Kontakt mit Kupfer und Kupferlegierungen (z.B. Messing) und für Tiefziehverfahren.

Lagerungshinweise

Die originalverpackten Folienrollen können unter Raumbedingungen (> 5 °C bis < 40 °C) 6 Monate gelagert werden. Sie sind dabei vor direkter Sonneneinstrahlung, starker Lichteinwirkung sowie vor Frost, Hitze, Staub und Feuchtigkeit zu schützen. Nach dem Aufkaschieren ist stehendes Wasser auf der Folie sowie eine Lagerung in feuchten, geschlossenen Verpackungen zu vermeiden.

Hinweise zur Entfernung

Die Schutzfolie ist spätestens 6 Monate nach Applikation auf der Oberfläche zu entfernen. Bei Einsatz im Außenbereich gilt abweichend der unter „Technische Daten“ / „Außeneinsatz“ benannte Zeitraum. Objekt- und Umgebungstemperatur müssen beim Abziehen oberhalb von 5 °C liegen.

Entsorgung

Die Folien enthalten weder Weichmacher noch Schwermetalle und sind recyclingfähig. Sie können unter Beachtung der behördlichen / nationalen Vorschriften mit dem Hausmüll entsorgt werden.

Sicherheitsdatenblatt nach Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bei bestimmungsgemäßem Umgang mit unseren Folien können keine Gefahrstoffe entstehen oder freigesetzt werden. Die Folie ist kein Gefahrgut (GGBefG) sowie kein Gefahrstoff im Sinne der aktuellen GefStoffV und der EU-Kriterien. Die Pflicht zur Erstellung eines Sicherheitsdatenblatts entfällt somit. Diese Folie enthält keine Stoffe nach der Kandidatenliste der besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC) ≥ 0,1% (w/w).

Die hier angegebenen Daten basieren auf unserem aktuellen Wissensstand und stellen eine unverbindliche Empfehlung dar. Da verschiedene Einflüsse die Verarbeitung und Eigenschaften unserer Produkte beeinflussen, entbinden diese Daten den Verarbeiter nicht von der Durchführung eigener Tests und Untersuchungen. Sie beinhalten auch keine Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung des Produktes für einen bestimmten Zweck. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Diese Produktinformation ersetzt alle vorherigen Versionen.

Methoden in Anlehnung an: (1) DIN ISO 4593 | (2) EN 8510-2 / FINAT FTM 1 gegen Edelstahl (Sorte 1.4301), 24 h Lagerung bei Raumtemperatur, v(prüf) = 300 mm / min, Kaschierwalzengewicht 26 kg | (3) DIN EN ISO 527 lo = 50 mm, v(prüf) = 500 mm / min, Spannbacken: plan / plan | (4) DIN 17679 (Trapez), v(prüf) = 100 mm / min | (5) UV- und Witterungsbelastung im mitteleuropäischen Klima (Empfehlung)

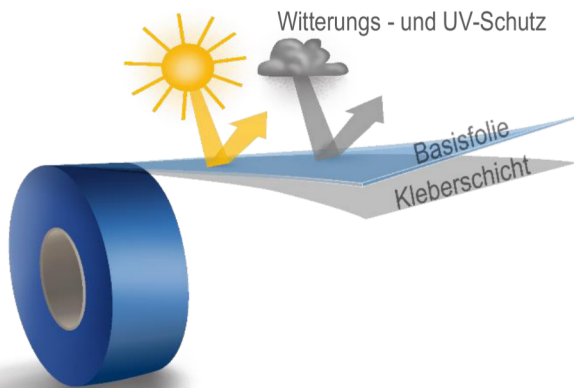
060-563/040-T007

Oberflächenschutzfolie

Die Folie schützt empfindliche Lack-, Kunststoff- oder Metall-Oberflächen im Innen- und Außenbereich gegen Kratzer und Verunreinigungen, sowohl während der Verarbeitung, Montage und Lagerung als auch beim Transport. PolyTapes Schutzfolien sind technische Folien für industrielle Anwendungen im Sinne der europäischen Verpackungsverordnung und somit keine Verpackung im Sinne der PPWR.

Aufbau der Schutzfolie

Mehrschicht- / Einzelschicht-Folie



Farbbeispiel

Technische Daten

Eigenschaft	Spezifikation		
Folie	Polyethylen		
Farbe	transparent		
Gesamtdicke	60 µm	(-5 µm/+10 µm)	(1)
Klebstoff	Polyacrylat		
Haftung* [N/5cm]	m		(2)
Zugfestigkeit* [MPa]	> 15 (längs)	> 10 (quer)	(3)
Reißdehnung* [%]	> 100 (längs)	> 300 (quer)	(3)
Weiterreißwiderstand* [N/mm]	> 100 (längs)	> 200 (quer)	(4)
Außeneinsatz	3 Monate		(5)

*Mittel- / Mindestwerte zum Produktionszeitpunkt, Veränderungen über die Zeit möglich

Verarbeitungshinweise

Die Oberfläche muss trocken und frei von Staub, Ölen, Fetten, Trennmitteln, Lösemitteln sowie anderen Verunreinigungen sein. Die Folie sollte blasen- und faltenfrei bei einer Oberflächentemperatur von 15 °C bis 45 °C und ohne Dehnung aufgebracht werden. Die Verwendung gummierter Andruckwalzen wird empfohlen. Diese Folie ist nicht geeignet für den Kontakt mit Kupfer und Kupferlegierungen (z.B. Messing) und für Tiefziehverfahren.

Lagerungshinweise

Die originalverpackten Folienrollen können unter Raumbedingungen (> 5 °C bis < 40 °C) 6 Monate gelagert werden. Sie sind dabei vor direkter Sonneneinstrahlung, starker Lichteinwirkung sowie vor Frost, Hitze, Staub und Feuchtigkeit zu schützen. Nach dem Aufkaschieren ist stehendes Wasser auf der Folie sowie eine Lagerung in feuchten, geschlossenen Verpackungen zu vermeiden.

Hinweise zur Entfernung

Die Schutzfolie ist spätestens 6 Monate nach Applikation auf der Oberfläche zu entfernen. Bei Einsatz im Außenbereich gilt abweichend der unter „Technische Daten“ / „Außeneinsatz“ benannte Zeitraum. Objekt- und Umgebungstemperatur müssen beim Abziehen oberhalb von 5 °C liegen.

Entsorgung

Die Folien enthalten weder Weichmacher noch Schwermetalle und sind recyclingfähig. Sie können unter Beachtung der behördlichen / nationalen Vorschriften mit dem Hausmüll entsorgt werden.

Sicherheitsdatenblatt nach Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bei bestimmungsgemäßem Umgang mit unseren Folien können keine Gefahrstoffe entstehen oder freigesetzt werden. Die Folie ist kein Gefahrgut (GGBefG) sowie kein Gefahrstoff im Sinne der aktuellen GefStoffV und der EU-Kriterien. Die Pflicht zur Erstellung eines Sicherheitsdatenblatts entfällt somit. Diese Folie enthält keine Stoffe nach der Kandidatenliste der besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC) ≥ 0,1% (w/w).

Die hier angegebenen Daten basieren auf unserem aktuellen Wissensstand und stellen eine unverbindliche Empfehlung dar. Da verschiedene Einflüsse die Verarbeitung und Eigenschaften unserer Produkte beeinflussen, entbinden diese Daten den Verarbeiter nicht von der Durchführung eigener Tests und Untersuchungen. Sie beinhalten auch keine Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung des Produktes für einen bestimmten Zweck. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Diese Produktinformation ersetzt alle vorherigen Versionen.

Methoden in Anlehnung an: (1) DIN ISO 4593 | (2) EN 8510-2 / FINAT FTM 1 gegen Edelstahl (Sorte 1.4301), 24 h Lagerung bei Raumtemperatur, v(prüf) = 300 mm / min, Kaschierwalzengewicht 26 kg | (3) DIN EN ISO 527 lo = 50 mm, v(prüf) = 500 mm / min, Spannbacken: plan / plan | (4) DIN 17679 (Trapez), v(prüf) = 100 mm / min | (5) UV- und Witterungsbelastung im mitteleuropäischen Klima (Empfehlung)

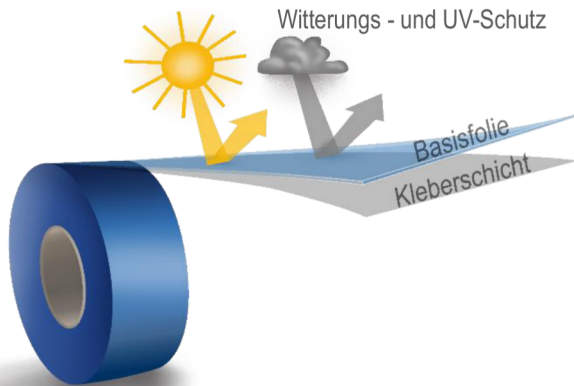
060-572/080-LI01

Oberflächenschutzfolie

Die Folie schützt empfindliche Lack-, Kunststoff- oder Metall-Oberflächen im Innen- und Außenbereich gegen Kratzer und Verunreinigungen, sowohl während der Verarbeitung, Montage und Lagerung als auch beim Transport. PolyTapes Schutzfolien sind technische Folien für industrielle Anwendungen im Sinne der europäischen Verpackungsverordnung und somit keine Verpackung im Sinne der PPWR.

Aufbau der Schutzfolie

Mehrschicht- / Einzelschicht-Folie



Farbbeispiel

Technische Daten

Eigenschaft	Spezifikation		
Folie	Polyethylen		
Farbe	lila-transparent		
Gesamtdicke	60 µm	(-5 µm/+10 µm)	(1)
Klebstoff	Polyacrylat		
Haftung* [N/5cm]	medium		(2)
Zugfestigkeit* [MPa]	> 15 (längs)	> 10 (quer)	(3)
Reißdehnung* [%]	> 100 (längs)	> 300 (quer)	(3)
Weiterreißwiderstand* [N/mm]	> 100 (längs)	> 200 (quer)	(4)
Außeneinsatz	3 Monate		(5)

*Mittel- / Mindestwerte zum Produktionszeitpunkt, Veränderungen über die Zeit möglich

Verarbeitungshinweise

Die Oberfläche muss trocken und frei von Staub, Ölen, Fetten, Trennmitteln, Lösemitteln sowie anderen Verunreinigungen sein. Die Folie sollte blasen- und faltenfrei bei einer Oberflächentemperatur von 15 °C bis 45 °C und ohne Dehnung aufgebracht werden. Die Verwendung gummierter Andruckwalzen wird empfohlen. Diese Folie ist nicht geeignet für den Kontakt mit Kupfer und Kupferlegierungen (z.B. Messing) und für Tiefziehverfahren.

Lagerungshinweise

Die originalverpackten Folienrollen können unter Raumbedingungen (> 5 °C bis < 40 °C) 6 Monate gelagert werden. Sie sind dabei vor direkter Sonneneinstrahlung, starker Lichteinwirkung sowie vor Frost, Hitze, Staub und Feuchtigkeit zu schützen. Nach dem Aufkaschieren ist stehendes Wasser auf der Folie sowie eine Lagerung in feuchten, geschlossenen Verpackungen zu vermeiden.

Hinweise zur Entfernung

Die Schutzfolie ist spätestens 6 Monate nach Applikation auf der Oberfläche zu entfernen. Bei Einsatz im Außenbereich gilt abweichend der unter „Technische Daten“ / „Außeneinsatz“ benannte Zeitraum. Objekt- und Umgebungstemperatur müssen beim Abziehen oberhalb von 5 °C liegen.

Entsorgung

Die Folien enthalten weder Weichmacher noch Schwermetalle und sind recyclingfähig. Sie können unter Beachtung der behördlichen / nationalen Vorschriften mit dem Hausmüll entsorgt werden.

Sicherheitsdatenblatt nach Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bei bestimmungsgemäßem Umgang mit unseren Folien können keine Gefahrstoffe entstehen oder freigesetzt werden. Die Folie ist kein Gefahrgut (GGBefG) sowie kein Gefahrstoff im Sinne der aktuellen GefStoffV und der EU-Kriterien. Die Pflicht zur Erstellung eines Sicherheitsdatenblatts entfällt somit. Diese Folie enthält keine Stoffe nach der Kandidatenliste der besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC) ≥ 0,1% (w/w).

Die hier angegebenen Daten basieren auf unserem aktuellen Wissensstand und stellen eine unverbindliche Empfehlung dar. Da verschiedene Einflüsse die Verarbeitung und Eigenschaften unserer Produkte beeinflussen, entbinden diese Daten den Verarbeiter nicht von der Durchführung eigener Tests und Untersuchungen. Sie beinhalten auch keine Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung des Produktes für einen bestimmten Zweck. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Diese Produktinformation ersetzt alle vorherigen Versionen.

Methoden in Anlehnung an: (1) DIN ISO 4593 | (2) EN 8510-2 / FINAT FTM 1 gegen Edelstahl (Sorte 1.4301), 24 h Lagerung bei Raumtemperatur, v(prüf) = 300 mm / min, Kaschierwalzengewicht 26 kg | (3) DIN EN ISO 527 lo = 50 mm, v(prüf) = 500 mm / min, Spannbacken: plan / plan | (4) DIN 17679 (Trapez), v(prüf) = 100 mm / min | (5) UV- und Witterungsbelastung im mitteleuropäischen Klima (Empfehlung)

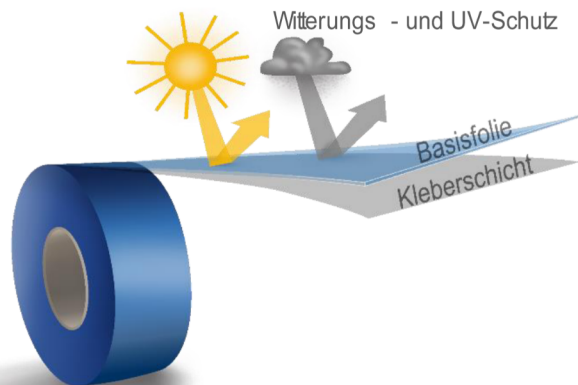
080-104/053-WS01

Vorher: 080-3CX-WS

Die Folie schützt empfindliche Lack-, Kunststoff- oder Metall-Oberflächen im Innen- und Außenbereich gegen Kratzer und Verunreinigungen, sowohl während der Verarbeitung, Montage und Lagerung als auch beim Transport. PolyTapes Schutzfolien sind technische Folien für industrielle Anwendungen im Sinne der europäischen Verpackungsverordnung und somit keine Verpackung im Sinne der PPWR.

Aufbau der Schutzfolie

Mehrschicht- / Einzelschicht-Folie



Farbbeispiel

Technische Daten

Eigenschaft	Spezifikation		
Folie	Polyethylen		
Farbe	weiß / schwarz		
Gesamtdicke	80 µm	(-5 µm/+10 µm)	(1)
Klebstoff	Naturkautschuk		
Haftung* [N/5cm]	≥ 7,0		(2)
Zugfestigkeit* [MPa]	> 15 (längs)	> 10 (quer)	(3)
Reißdehnung* [%]	> 100 (längs)	> 300 (quer)	(3)
Weiterreißwiderstand* [N/mm]	> 100 (längs)	> 200 (quer)	(4)
Außeneinsatz	6 Monate		(5)

*Mittel- / Mindestwerte zum Produktionszeitpunkt, Veränderungen über die Zeit möglich

Verarbeitungshinweise

Die Oberfläche muss trocken und frei von Staub, Ölen, Fetten, Trennmitteln, Lösemitteln sowie anderen Verunreinigungen sein. Die Folie sollte blasen- und faltenfrei bei einer Oberflächentemperatur von 15 °C bis 45 °C und ohne Dehnung aufgebracht werden. Die Verwendung gummierter Andruckwalzen wird empfohlen. Diese Folie ist nicht geeignet für den Kontakt mit Kupfer und Kupferlegierungen (z.B. Messing) und für Tiefziehverfahren.

Lagerungshinweise

Die originalverpackten Folienrollen können unter Raumbedingungen (> 5 °C bis < 40 °C) 6 Monate gelagert werden. Sie sind dabei vor direkter Sonneneinstrahlung, starker Lichteinwirkung sowie vor Frost, Hitze, Staub und Feuchtigkeit zu schützen. Nach dem Aufkaschieren ist stehendes Wasser auf der Folie zu vermeiden.

Hinweise zur Entfernung

Die Schutzfolie ist spätestens 6 Monate nach Applikation auf der Oberfläche zu entfernen. Bei Einsatz im Außenbereich gilt abweichend der unter „Technische Daten“ / „Außeneinsatz“ benannte Zeitraum. Objekt- und Umgebungstemperatur müssen beim Abziehen oberhalb von 5 °C liegen.

Entsorgung

Die Folien enthalten weder Weichmacher noch Schwermetalle und sind recyclingfähig. Sie können unter Beachtung der behördlichen / nationalen Vorschriften mit dem Hausmüll entsorgt werden.

Sicherheitsdatenblatt nach Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bei bestimmungsgemäßem Umgang mit unseren Folien können keine Gefahrstoffe entstehen oder freigesetzt werden. Die Folie ist kein Gefahrgut (GGBefG) sowie kein Gefahrstoff im Sinne der aktuellen GefStoffV und der EU-Kriterien. Die Pflicht zur Erstellung eines Sicherheitsdatenblatts entfällt somit. Diese Folie enthält keine Stoffe nach der Kandidatenliste der besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC) ≥ 0,1% (w/w).

Die hier angegebenen Daten basieren auf unserem aktuellen Wissensstand und stellen eine unverbindliche Empfehlung dar. Da verschiedene Einflüsse die Verarbeitung und Eigenschaften unserer Produkte beeinflussen, entbinden diese Daten den Verarbeiter nicht von der Durchführung eigener Tests und Untersuchungen. Sie beinhalten auch keine Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung des Produktes für einen bestimmten Zweck. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Diese Produktinformation ersetzt alle vorherigen Versionen.

Methoden in Anlehnung an: (1) DIN ISO 4593 | (2) EN 8510-2 / FINAT FTM 1 gegen Edelstahl (Sorte 1.4301), 24 h Lagerung bei Raumtemperatur, v(prüf) = 300 mm / min, Kaschierwalzengewicht 26 kg | (3) DIN EN ISO 527 lo = 50 mm, v(prüf) = 500 mm / min, Spannbacken: plan / plan | (4) DIN 17679 (Trapez), v(prüf) = 100 mm / min | (5) UV- und Witterungsbelastung im mitteleuropäischen Klima (Empfehlung)