

Oberflächenschutz-Abklebefolie

**Oberflächenschutz-Abklebefolie, 65my
8310xxxx**

Einsatzgebiete:

Die Oberflächenschutz-Abklebefolie schützt empfindliche Oberflächen vor Verschmutzung, Kratzern, Werkzeugabdrücken etc. während Verarbeitung, Lagerung, Transport, Montag et..

Diese blau-schwarze Schutzfolie ist besonders dünn und verfügt über eine hohe Klebkraft. Sie findet Verwendung auf allen Profilen mit glatten Oberflächen.

Die PE-Folie wirkt in vielen Fällen wie ein Gleit- oder Schmiermittel und kann dadurch die Standzeiten der Werkzeuge verlängern.

Eigenschaften:

- Dünne Qualitätsfolie
- Hohe Klebkraft
- UV-stabil

Technische Daten:

Bezug	Werte	nach
Trägermaterial	Polyäthylen	
Farbe	Coex weiß/schwarz	
Stärke	65 my ± 10%	
Klebstoffauftrag	7 g/m ² ± 10%	
Reißfestigkeit längs	38 N/15mm	
Reißfestigkeit quer	27 N/15mm	
Längsdehnung	530%	
Querdehnung	790%	
Klebmasse	Kautschuk	
Klebkraft	200 cN/cm ± 10%	DIN ISO 9001
UV-Beständigkeit	max. 6 Monate	
Lagerung	Haltbarkeit 6 Monate bei Lagerung in der Originalverpackung, bei Temperaturen zwischen +10 °C und +30 °C und relativer Luftfeuchte von 50%.	

Oberflächenschutz-Abklebefolie

Verarbeitung:

Wichtige Verarbeitungshinweise für alle Oberflächenschutzfolien:

- Die Rollen sind trocken und staubfrei in der Originalverpackung bei Raumtemperatur, (optimal +20 °C), zu lagern.
- Die Verarbeitung soll innerhalb von 6 Monaten nach Anlieferung erfolgen.
- Die zu schützende Oberfläche muss sauber und trocken, d.h. frei von Feuchtigkeit, Fetten, Ölen, Lösungsmitteln, Stäuben etc. sein.
- Die besten Ergebnisse erhalten Sie, wenn die Verarbeitung bei Raumtemperaturen zwischen 15°C (minimal) und 25°C erfolgt und die zu schützenden Bauteile sowie der Schutzfilm dieser Temperaturen angeglichen sind.
- Die Schutzfolie kann manuell oder maschinell aufgebracht und mit Andrückrollen angedrückt werden. Für eine nachfolgende Bearbeitung oder Verformung muss die Folie falten- und blasenfrei, ohne Überdehnung (Dehnung unter 1 %) aufgebracht werden. Aufgrund der hohen Eigenhaftung auf der Rolle und um eine Überdehnung auszuschließen, ist bei der maschinellen Beschichtung die Schutzfolie ohne Spannung (Bremsen) zu verarbeiten.
- Da die Oberflächenschutzfolie für verschiedenste Anwendungsbereiche eingesetzt werden kann und die Einsatzbedingungen variieren, können alle Angaben nur den Charakter allgemeiner Empfehlungen haben. Die Eignung des Produktes für den gewünschten Zweck muss durch eigene Tests unter Originalbedingungen sichergestellt werden.
- Abziehen der Schutzfolie innerhalb von 6 Monaten

Recycling/Entsorgung

Die Oberflächenschutz-Abklebefolie ist so wie geliefert recyclingfähig und nicht gesundheitsschädlich. Wenn eine Wiederverwertung nicht möglich ist, kann diese Schutzfolie schadlos in einer Hausmüllverbrennungsanlage verbrannt oder auf einer Hausmülldeponie abgelagert werden.

Besondere Hinweise:

- *Die Erzeugnisse werden einer strengen Qualitätskontrolle unterzogen.*
- *Alle Angaben geben wir nach bestem Wissen, beruhend auf den Ergebnissen aus der Praxis und durchgeführter Versuche, jedoch unverbindlich. Es sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der BGH-Rechtsprechung.*
- *Wir empfehlen, aufgrund der vielfältigen Anwendungsmöglichkeiten und Materialien, jedes Produkt vor dem Gebrauch einer gründlichen Eignungsprüfung an Originalmaterialien zu unterziehen, bevor es für die Verarbeitung freigegeben wird.*
- *Die Angaben dieses Datenblatts entbinden den Anwender nicht von seiner Sorgfaltspflicht. Da die Verarbeitung außerhalb unseres Einflussbereiches liegt, ist eine Gewährleistung für Fehlanwendungen ausgeschlossen.*
- *Dieses Technische Merkblatt ersetzt alle vorhergehenden Versionen und ist längstens gültig bis zum Erscheinen einer neuen Version*
- *Für Rückfragen stehen wir Ihnen gerne unter der genannten Telefonnummer zur Verfügung.*