

MEMBRANE TPU RIGID

Hochleistungslackschutzfolie - Premiumschutz für Fahrzeuglacke.

Unsere innovative Steinschlagschutzfolie besteht aus thermoplastischem Polyurethan (TPU) mit einem widerstandsfähigen harten TopCoat. Sie bietet einen zuverlässigen Schutz gegen mechanische und chemische Belastungen wie Steinschläge, Kratzer, Vogelkot, Insektenrückstände, Säuren, Bitumenablagerungen und Umweltschmutz.

VORTEILE

- Verstärkter Hydrophober Effekt
- Beständig gegen Vergilbung
- Selbstheilung durch Wärme
- Absolute Transparenz
- Einfache & komfortable Montage

10 JAHRE HALTBARKEIT



GLOSS



BASE



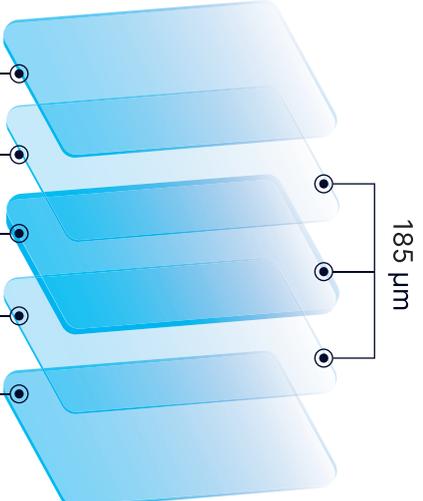
CLASSIFICATION



BODY



AUFBAU DER TPU FOLIE

- Oberer Schutzliner
 - Harte Lackschicht (TopCoat) – 15 µm
 - Urethan-Basisschicht – 150 µm
 - Kleberschicht – 20 µm
 - Unterer Schutzliner
- 

HAUPTEIGENSCHAFTEN

Eigenschaften	Werte
Folientyp	Klares hochglänzendes TPU
Materialstärke in μm (Mikron)	185 +- 10 μm
Rollenlänge	15 m
Folienbreite	1,52 m
Härte der Lackschicht (TopCoat)	Hartes TopCoating

LAGERUNG

- Die Folie sollte bei einer Temperatur von 15 °C bis +25 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 40% bis 60% für nicht mehr als 1 Jahr gelagert werden.
- Es wird empfohlen, die Folie mit dem oberen Schutzliner zu lagern. Sowohl vertikale als auch horizontale Lagerung sind zulässig.
- Wichtig: die Folie in engen und strammen Wicklungen auf dem original Rollen Kern lagern.
- Damit die engen Wicklungen auf dem Rollen Kern zusammen gehalten werden, ist es notwendig ein Malerkrepp mit einer Breite von min. 2 cm und einer Länge von min. 5 cm zu verwenden.
- Beim Entfernen des oberen Schutzliners sollte das Material in einem staubfreien Raum nicht länger als 24 Stunden gelagert werden.

VERARBEITUNG

- Es wird empfohlen, die Folie bei einer Raumtemperatur von 15 °C bis 25 °C zu verarbeiten.
- Die Folie darf niemals unter 10 °C verarbeitet werden.

GARANTIE UND ANWENDUNGSBEDINGUNGEN

- Der offizielle Distributor gewährt eine Garantie auf das Material gemäß dem Garantieschein.*
- Die Garantie umfasst keine Schäden an der Folie, die durch äußere Einflüsse, normalen Verschleiß oder unsachgemäße Verwendung entstanden sind – gleich, ob diese zufällig oder vorsätzlich verursacht wurden.
- Um die bestmögliche Haftung zu gewährleisten, sollte das Fahrzeug frühestens 10 Tage nach der Installation gewaschen werden.
- Beim Waschen des Fahrzeugs ist darauf zu achten, dass kein Hochdruckstrahl an die Kanten der Folie gelangt.
- Die Verwendung von Bürsten und aggressiven Chemikalien zur Reinigung wird nicht empfohlen.
- Detaillierte Informationen zu den Garantiebedingungen für MEMBRANE finden Sie im Garantieschein.