



Technisches Merkblatt

Erstellungsdatum: 11.05.2022,
Aktualisierungsdatum: 11.05.2022
Revision: 1

ATMUNGSAKTIVE ABDECKFOLIE PREMIUM

Art. Nr.: 91398 (300009987)

Produktbeschreibung:

Atmungsaktive Abdeckfolie Premium hat feuchtigkeitsregulierende Eigenschaften. Auf diese Weise wird die Bildung von Absplittierungen verhindert, die auf dem Lack durch das Abdecken von nicht vollständig getrockneter Farbe oder z.B. einer Oberfläche, auf der Feuchtigkeit zurückgeblieben ist, entstehen können. Die Premium-Folie hat eine Breite von 5 m, sodass auch größere Fahrzeuge (z. B. SUVs und Vans) abgedeckt werden können. Außerdem weist das Produkt eine erhöhte Reißfestigkeit auf, z.B. beim Festhaken an überstehenden Kanten. Hervorragend geeignet zum Abdecken von Teillackierungen und bei Mehrfarben Lackierungen. Die Folie ist zweiseitig: mit aktivierter Außenseite, die mit dem Aufdruck „PAINT THIS SIDE“ beschriftet ist und die Farb- und Lackstoffpartikeln aufnimmt, und mit elektrostatischer Innenseite, die an der Oberfläche haftet. Das Produkt verhindert die Entstehung von Ablösungen der Farb- und Lackstoffe, wodurch Nachbesserungsarbeiten an der Beschichtung überflüssig werden. Das Produkt reduziert das Risiko der Entstehung von Flecken, Einschlüssen und Unregelmäßigkeiten auf der lackierten Oberfläche.

Charakteristische Merkmale:

- Verhindert Wasserflecken dank seiner atmungsaktiven Eigenschaften
- Hat eine erhöhte Zug- und Reißfestigkeit
- Erhöhte Breite von bis zu 5 m ermöglicht das Abdecken größerer Fahrzeuge
- Einfaches Schneiden der Folie mit einem Cutter aufgrund der speziellen Polymerformulierung
- Temperaturbeständig bis 110 °C;

Technische Daten:

	Wert
Materialart:	HDPE, Polyethylen mit einer hohen Dichte
Dichte:	1,04 g/cm ³ (DIN-EN 1183)
Folienstärke:	11 µm
Dehnungsbeständigkeit, Längsrichtung:	>30 N/mm ² (ASTM D 882)
Dehnungsbeständigkeit, Querrichtung:	>20 N/mm ² (ASTM D 882)
Bruchdehnung, Längsrichtung	>150 % (ASTM D 882)
Bruchdehnung, Querrichtung	>300 % (ASTM D 882)
Verpackungstyp:	Rolle im Karton
Abmessungen:	5 x 96 m

Haltbarkeitstermin und Aufbewahrung- und Anwendungsbedingungen

Abdeckfolie in Rolle behält die besten Eigenschaften 12 Monate ab Herstellungsdatum. Bei 10 °C bis 30 °C aufbewahren. Vor Frost und UV-Strahlung schützen.

Uwagi:

Efektowność naszych systemów jest wynikiem badań laboratoryjnych oraz wieloletniego doświadczenia. Dane zawarte w niniejszym materiale są zgodne a aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich stosowania. Gwarantujemy wysoką jakość pod warunkiem, że są spełnione nasze instrukcje i że praca jest wykonana zgodnie z zasadami dobrego rzemiosła. Konieczne jest wykonanie próbnego zastosowania produktu ze względu na potencjalnie różne zachowanie się wyrobu z różnymi materiałami. Nie ponosimy odpowiedzialności, jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą. Producent zastrzega sobie prawo do poprawiania produktu i zmiany warunków technicznych z możliwością dokonania zmian wewnątrz specyfikacji. Produkt używany zgodnie z przeznaczeniem nie jest produktem niebezpiecznym.