



MERKMALE

- Ultraglänzender finish
- Super hydrophob
- Selbstheilend
- Anti-Vergilbung
- Anti-Kontamination

ANWENDUNGEN

Für die Verwendung an Kraftfahrzeugen (andere Verwendungszwecke sind möglich).

ANWENDUNGSBEREICHE

Flache Oberflächen, einfache Kurven und zusammengesetzte Kurven

APPLIKATION

Lackschutzfolien müssen von geschulten, autorisierten Installateuren fachgerecht appliziert werden.

LAGERBARKEIT

Lackschutzfolien sollten innerhalb eines Jahres nach dem Kaufdatum appliziert werden.

SCHICHTBESCHREIBUNGEN

Cap Sheet

Schützt die Folie vor der Verwendung

Selbatheilender Top Coat Hydrophob und kratzfest

TPU

High-Klarheit und Schlagfestigkeit

Druckempfindlicher Klebstoff (PSA) Für eine einfache Installation

Release Liner

Schützt die Folie vor der Verwendung

SCHICHTDICKE

 $200 \pm 10 \ \mu m$

STEK® Paint Protection Film **Technical Data Sheet**

PRODUKTBESCHREIBUNG

Unser Vorzeigeprodukt DYNOshield ist eine hochwertige Lackschutzfolie, die erstklassige Leistung, Haltbarkeit und Zuverlässigkeit bietet.

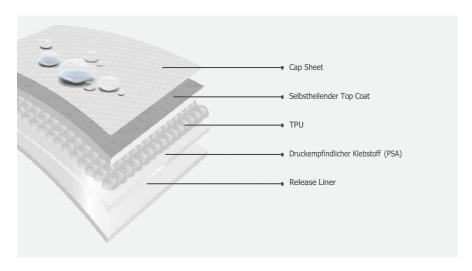
Die Nano-Glas-Deckschicht von DYNOshield wird während des Herstellungsprozesses auf molekularer Ebene mit der Folie verbunden, wodurch Wachse oder nachträgliche Deckschichten praktisch überflüssig werden. DYNOshield ist wasserabweisend und hochgradig schadensresistent und verfügt zudem über hervorragende Selbstheilungseigenschaften und Durchstoßfestigkeit, die effektiv vor Schrammen und Kratzern auf der Oberfläche schützen. In Kombination mit UV-beständigen, vergilbungshemmenden Klebstoffen und einer hochglänzenden Oberfläche sorgt unsere Technologie für einen schönen, lang anhaltenden Schutz, wo immer Sie auch sind.

LAGERUNGSHINWEISE

Empfohlener Temperaturbereich: 20±2 °C (68±2 °F) Empfohlene relative Luftfeuchtigkeit: 40-60%

Vermeiden Sie bei der Lagerung extreme Temperaturbereiche. Lagern Sie das Produkt in der Originalverpackung in horizontaler Ausrichtung und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt. Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf die Verpackung, da dies das Produkt beschädigen könnte.

STRUKTUR



EIGENSCHAFTEN

Glanz	>90 Gu
Selstheilend	Super
Beschichtung Schicht Riss	>55 mm
Haftung (30 min.)	>1300
Haftung (24 hrs)	>1700
Hydrophobie	Super hydrophobie
Witterungsbeständigkeit	Keine Änderung 6500 W Xenon-Bogen Bestrahlungsstärke: 0,51 W/m² (340 nm), 65° C Luftfeuchtigkeit: 50%, R.H. 1000 Std.

STEK® Paint Protection Film

Technical Data Sheet

VERPACKUNGS MASSE

Grösse der Verpackung 72": 1830 x 185 x 180 (mm) 60": 1630 x 185 x 180 (mm) 48": 1330 x 185 x 180 (mm) 36": 1030 x 185 x 180 (mm) 30": 870 x 185 x 180 (mm) 24": 730 x 185 x 180 (mm) 18": 570 x 185 x 180 (mm)

ROLLENKONFIGURATION

72 in. x 33 ft	(1830 mm x 10 m)
60 in. x 100 ft	(1524 mm x 30 m)
60 in. x 50 ft	(1524 mm x 15 m)
48 in. x 100 ft	(1220 mm x 30 m)
36 in. x 100 ft	(914 mm x 30 m)
30 in. x 100 ft	(762 mm x 30 m)
24 in. x 100 ft	(610 mm x 30 m)
18 in. x 100 ft	(457 mm x 30 m)

HINWEISE

Alle Daten wurden von STEK Automotive mit internen Prüfstandards und -methoden erhoben. Die Ergebnisse können bei Verwendung anderer Prüfstandards abweichen.

Die angegebenen Werte sind erwartete Eigenschaften und sollten nicht zur Produktzertifizierung verwendet werden.

Die bereitgestellten technischen Informationen bestehen aus repräsentativen Produktdaten und sollten nicht für Spezifikationszwecke verwendet werden. Sofern nicht anders angegeben, wurden alle Tests bei Raumtemperatur durchgeführt.

Alle Gewährleistungs- und Haftungsfragen unterliegen den allgemeinen Verkaufsbedingungen. Falls zutreffend, unterliegen diese Bedingungen den jeweils geltenden Gesetzen.

Vor der Anwendung muss der Benutzer die Eignung des Produkts für den beabsichtigten Verwendungszweck feststellen und übernimmt das gesamte Risiko und die Haftung dafür.

GARANTIE

10 Jahre beschränkte Garantie

Gilt nur bei sachgemäßer Handhabung und Verwendung. Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen.