

Technisches Merkblatt



NORMFEST®

Normfest GmbH
Siemensstraße 23
42551 Velbert
Tel. + 49 20 51 / 275 -0
Fax + 49 20 51 / 275 -141
Email: info@normfest.de
www.normfest.com
www.normfest-shop.com

1K Scheinwerferprimer

1K Primer

250 ml / 2800-790

Beschreibung / Eigenschaften

1K Primer ist ein wässriger, farbloser einkomponenten Haftvermittler, speziell für die Aufbereitung (Bsp. bei Vermattung oder Vergilbung) und Reparatur (Bsp. bei Kratzer bis in den Kunststoff) von Scheinwerferstreuscheiben aus Polycarbonat. Er bildet den idealen Untergrund für die nachzufolgende Schutzlackierung mit 2K Klarlack, bietet hohe Elastizität und beeinträchtigt nicht die Lichtdurchlässigkeit.

hervorragende Haftungseigenschaften
hohe Elastizität
beeinträchtigt nicht die Lichtdurchlässigkeit
Breitstrahlerstäubung (Spritzbild analog Lackierpistole)
konstanter Zerstäuberdruck bis zur kompletten Entleerung der Dose
professionelles Ergebnis



Anwendungshinweise

Anwendung:

Schritt 1: Vorbehandlung der Scheinwerfer

- Reinigung
- Trockenschliff
- Nassschliff
- Kontrolle (gegebenenfalls Nacharbeit)

Wichtig! Zwischen den Schleifschritten mit wasserbasierendem Silikonentferner reinigen!

Schritt 2: Auftragen des 1K Primers

- Hinterer Teil der Scheinwerfer abkleben
- Scheinwerfer mit wasserbasierendem Silikonentferner reinigen
- Dose 2 Minuten gründlich schütteln und Probe sprühen
- Mit 1 Spritzgang auftragen und 40 Minuten bei 20°C ablüften lassen

Wichtig! Nach Beenden des Vorgangs Dose umdrehen und Ventil leersprühen!

Schritt 3: Auftragen des Klarlackes

- Zur schützenden Wirkung Scheinwerfer mit 2K-Klarlack überlackieren

Wichtig! Der Scheinwerfer Haftvermittler trocknet trüb auf. Die volle Transparenz wird erst durch die nachfolgende Lackierung mit 2K Klarlack erreicht. Bitte das Technische Merkblatt beachten!

Hinweis! Die genaue Vorbereitung des Untergrundes entnehmen Sie unserem Technischen Merkblatt auf www.normfest-shop.com!

Mit diesem Hinweis wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrung nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der

Mit diesem Hinweis wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrung nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen.

Dies gilt auch bei Inanspruchnahme unseres unverbindlich zur Verfügung stehenden technischen und kaufmännischen Kundendienstes. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen. Für gleich bleibende Qualität unserer Produkte übernehmen wir die Gewähr. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns vorbehalten.

Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen.

Wichtig! Nach Beenden des Vorgangs Dose umdrehen und Ventil leersprühen!

Achtung! Verwenden Sie ausschließlich einen wasserbasierenden Silikonentferner, da andernfalls der Untergrund angegriffen wird!

Einsatzbereiche

Empfohlen für Aufbereitung und Reparatur von Scheinwerferstreuscheiben aus Polycarbonat

Technische Daten

Rohstoffbasis: Wasserverdünnbare Bindemitteldispersionen

VOC-Werte: < 820 g/l bez. auf die Gesamtformulierung einschl. Treibgas.

Festkörper: 12% bez. auf Wirkstoff ohne Treibgas

Glanzgrad: Farblos. opak

Lagerstabilität: 24 Monate / 20 °C

Die Angabe der Gebrauchsfähigkeit bezieht sich auf 1K Scheinwerfer-Primer Version 02/2015 Seite 5 von 5 auf eine unbenutzte Dose bei sachgerechter Lagerung zwischen 15-25°C und einer rel. Luftfeuchte nicht über 60%. Die Dose ist aufrecht stehend, trocken und geschützt vor chemischen und mechanischen Einflüssen zu lagern und zu transportieren. Die Sicherheitshinweise auf der Dose sowie alle gesetzlichen Bestimmungen des Lagerortes sind zu beachten.