Technisches Merkblatt

2K-Klarlack
400 ml / 2800-770

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

4 034138 806667

Beschreibung / Eigenschaften

2K-Klarlack basiert auf 2-Komponenten Acrylharzen und isocyanathaltigem Härter. Er dient zur dauerhaften Versiegelung der lackierten Fläche, erzeugt extrem kratzfeste Hochglanzoberfläche und besitzt eine hohe Witterungs-, Chemikalien- und Benzinbeständigkeit.

extrem UV-beständig
brillanter Glanzgrad
dauerhaft benzin-, diesel-, säure- und ölbeständig
konstanter Druck bis zur letzten Sekunde des Doseninhaltes
sehr geringer Overspray
macht die Oberfläche sehr kratzbeständig und resistent gegen Umwelteinflüsse
exzellentes Füllvermögen
dauerhaft hitzebeständig bis max. 70°-80°C und kurzfristig hitzebeständig bis max. 100°-120°C

Anwendungshinweise

Anwendung:
Die Dose vor dem Auslösen ca. 2 Minuten gründlich schütteln. Den roten Druckknopf aus der Kappe entnehmen, um 180° drehen und Druckknopf auf den Stift im Dosenboden aufsetzen. Die Dose mit der Kappe kopfüber auf festen Untergrund stellen und den roten Auslöseknopf bis zum Anschlag drücken. Nach dem Auslösen die Dose erneut ca. 2 Minuten gründlich schütteln. Probesprühen und einen Sprühabstand von ca. 25 cm beachten. Nach Beenden des Lackiervorgangs die Dose umdrehen und das Ventil leersprühen.

Ablüftzeit zwischen den Spritzgängen: ca. 10-15 Minuten bei 20°C
Trocknung: 12 Min. bei 20°C
IR-Trocknung: 35-40 Min. bei 60°C (IR-Trocknung empfohlen)

Verarbeitungszeit: 48 Stunden bei 20 °C Raumtemperatur. Die Verarbeitungszeit ist abhängig von der Umgebungstemperatur. Höhere Temperaturen führen zu einer verkürzten, niedrigere Temperaturen zu einer längeren Topfzeit.

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. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen.

Persönliche Schutzausrüstung ist zu tragen (Atemschutzmaske Typ: FFP3D = Art.-Nr. 7915 000 300), Schutzhandschuhe (z.B. Latex Art.-Nr. 7695 005 ... oder Nitril Art.-Nr. 7795 002 ...).

Einsatzbereiche

Ideal anzuwenden zur Ausbesserung von Altlackierungen bzw. lösemittel- und wasserverdünnbaren Basislacksystemen im Bereich der Teil- und Reparaturlackierungen.

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.

Technische Daten

Inhalt : 400 ml
Form : Aerosol
Geruch : Charakteristisch
Basis : Stammlack: 2K-Acrylharze
Härter: isocyanathaltig
Festkörperanteil: 33,8 Gew.-% bez. auf verdünnten Lack
Ergiebigkeit: ca. 0,5 m^2 - 0,75 m^2 / Spraydose bei ca. 30-50 µ Trockenschichtstärke
Glanzgrad: hochglänzend
VOC-Wert: 668 g/l 253 g/Dose
Lagerstabilität: 24 Monate / 20 °C
ca. 4 Tage haltbar nach Aktivierung

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.