Technisches Merkblatt

Dickschichtfüller
1K Filler
400 ml / 2893-902-1

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 912276

Beschreibung / Eigenschaften

Dieser 1 Komponenten Dickschichtfüller wird zum Ausgleich von Schrammen, Kratzern und größeren Rautiefen auf Untergründen wie z.B. Aluminium, blankes und verzinktes Stahlblech, sowie Werksgrundierungen verwendet. Es ist schnelltrocknend, leicht schleifbar, mit den meisten handelsüblichen Lacken überlackierbar und besitzt eine hohe Füllkraft.
Die Trocknungszeit bei 20°C: staubtrocken nach ca. 3 Min., grifffest nach ca. 8 Min. und schleifbar nach ca. 20 Min.

hoher Feststoffanteil
guter Korrosionsschutz dank aktiver Rostschutzpigmente
gute Hafteigenschaft auf Stahl, verzinkten Stahl, Aluminium und div. Kunststoffen wie z.B. Hart PVC, PPO/PA, ABS, PC/PBT
exzellentes Füllvermögen
sehr hohes Standvermögen
schnelltrocknend (staubtrocken: 3min, grifffest: 8min und schleifbar: 20min
30µm Schichtstärke trockenschleifbar nach 20min bei 20 Grad Celsius
überlackierbar mit handelsüblichen 1K und 2K lösemittel- und wasserbasierenden Decklacken
temperaturbeständig bis ca. +90°C
In jedem Fall auf Verträglichkeit prüfen
ausgestattet mit einer Rundstrahldüse (Spritzbild analog zur Lackierpistole)

Anwendungshinweise

Anwendung: Die zu behandelnden Flächen müssen trocken, sauber, rost- und fettfrei sein. Zu behandelnde Fläche und die Ränder der angrenzenden Flächen anschliffen. Dose vor Gebrauch mind. 2 Minuten kräftig schütteln. In einem Abstand von ca. 10-15 cm im Kreuzgang auftragen. Je nach Bedarf und Schichtstärke nach dem Trocknen anschleifen.

Hinweis: 1 Spritzgang entspricht ca. 25µm Trockenfilmschichtdicke. Insgesamt nicht mehr als 80µm Trockenfilmschichtdicke auftragen.

Achtung! Nicht mit 2K UP Spachtel überarbeiten! Nicht geeignet für Kunststoffuntergründe aus PE, PP, EPDM und Polystyrol.

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.

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.

Beachten Sie bitte das technische Merkblatt auf www.normfest.com

Einsatzbereiche

Geeignete Untergründe für die Teile- und Reparaturlackierung:
angeschliffene und gereinigte Werks- und Altlackierungen, ausgenommen thermoplastische Lackierungen
Stahl, verzinkter Stahl, Aluminium
diverse Kunststoffe (z.B. Hart-PVC, PPO/PA, ABS, PC/PBT)
ausgehärtete 2K Spachtel

Technische Daten

Rohstoffbasis: spez. Acrylatharze
Festkörperanteil: ca. 45% (verdünnter Lack, ohne Treibgas)
VOC-Wert: < 840 g/l (bezogen auf Aerosoldose incl. Treibgas)

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.