

Technisches Merkblatt



Peter Kwasny GmbH, Heilbronner Str. 96
74831 Gundelsheim / Deutschland
Telefon: +496269 95-0, Fax: +496269 95-80
www.spraymax.com / www.kwasny.com / info@kwasny.de

SprayMax® UV-Beispritzverdünnung 400 ml Art. Nr. 680091



Produktdaten

Beschreibung / Verwendungszweck

Die UV Beispritzverdünnung ist ein Spezialprodukt für homogene Lackierübergänge im Beilackierbereich unter Verwendung des SprayMax UV Klarlackes 680059. SprayMax-UV-Lackrepair ist ein in der Formulierung und Wirkungsweise aufeinander abgestimmtes Produktsystem bestehend aus:

SM UV-1K Grundierfüller Art. Nr. 680024

SM UV-Klarlack Art. Nr. 680059

SM UV-Beispritzverdünnung Art. Nr. 680091

Eigenschaften

- Übergangslose Randzonen im Beilackierbereich
- Hervorragendes Anlösevermögen
- Keine Farbtonabweichungen
- Trocknet matt auf, muss poliert werden
- Speziell zum Polieren

Materialbasis

Spezielle Lösemittelkombination

VOC-Wert (EU)

766 g/l

Untergrund

Der Untergrund in der Ausnebel - Übergangszone sollte mit einem Schleifpad (P 1500 - P 3000) großzügig mattiert sein.

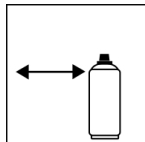
Verarbeitung

Schutzmaßnahmen



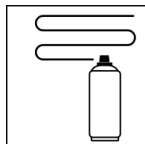
Persönliche Schutzausrüstung tragen.
(Atemschutzmaske/Handschuhe/Schutzbrille)
Nähere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt.

Spritzabstand



5 cm - 10 cm

Spritzgänge



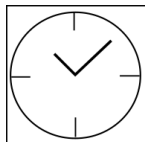
Unmittelbar nach Aufspritzen des UV-Klarlackes Artikel 680059 in mehreren leichten Sprühgängen auf die Spritznebel - Randzone des UV-Klarlackes aufsprühen, bis ein homogener Übergang entsteht.

Verarbeitungsbedingungen



Optimale Verarbeitung bei 18° C - 25° C und einer relativen Luftfeuchte von 40 - 60 %.

Trocknung



Trocknung mit UV-A Lampe (Abstand 15 - 20 cm):
3 - 4 min nach dem letzten Spritzgang und Beispritz-Verdünnungsauftrag.

Trocknung mit UV-A LED (365 nm. 120W):

3 - 4 min nach dem letzten Spritzgang und Beispritz-Verdünnungsauftrag.

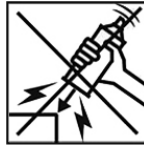
Die angegebenen Werte beziehen sich auf die o.g. Verarbeitungsbedingungen und Lampenequipment. Die Bestimmung der Trockengrade erfolgte nach DIN 53150.

Hinweis: Andere Verarbeitungsbedingungen, Lampenausführungen, Alter des Leuchtmittels und andere Trocknungsabstände führen zu abweichenden Trockenzeiten.

Gerne geben wir Ihnen Auskunft über die intern durchgeführten, qualifizierenden Lampentests bezgl. Verwendbarkeit und Trockenzeiten.

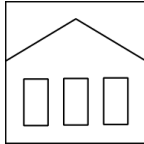
Ergänzende Hinweise

Wichtige Hinweise



Dose nicht mechanisch beanspruchen.

Lagerstabilität



60 Monate

Die Angabe der Gebrauchsfähigkeit bezieht sich auf eine unbenutzte Dose bei sachgerechter Lagerung zwischen 15 - 25° C und einer relativen 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.

Entsorgung



Die restentleerten Spraydosen sind als Wertstoff zu entsorgen. Dosen mit ausgehärtetem Material sind als Sonderabfall zu entsorgen.

Anmerkung

Nur zur Benutzung durch den Fachmann.
Kennzeichnung siehe Sicherheitsdatenblatt.

Die Inhalte in diesem Technischen Datenblatt wurden mit größter Sorgfalt erstellt und entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie dienen dem Anwender als anwendungstechnische Information und stellen keine Garantie bestimmter Eigenschaften dar. Die Angaben sind unverbindlich und wir übernehmen keine Haftung für Ihre Richtigkeit, Genauigkeit und Vollständigkeit. Sie befreien den Anwender bei der Verarbeitung nicht, unsere Produkte auf Ihre Eignung für die beabsichtigte Verwendung eigenverantwortlich selbst zu prüfen. Auf den Produktetiketten befindliche Warnhinweise sind zu beachten. Unsere Marken und Patente sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte vorbehalten. Wir behalten uns vor, die Inhalte der Informationen ohne vorherige Ankündigung zu jeder Zeit zu aktualisieren, zu ändern und zu ergänzen.