



DOWSIL™ R-40 Universal Cleaner

DOWSIL™ R-40 Universal Cleaner ist ein speziell formuliertes Lösungsmittelgemisch zur Reinigung einer Vielzahl von Substraten, die üblicherweise in geklebten Konstruktionen wie z. B. Structural Glazing-Konstruktionen, Isolierglassystemen, Fenstern und Türen sowie in anderen Anwendungen verwendet werden.

Eigenschaften & Vorteile

- Reinigungsmittel
- Einfach anzuwenden
- Gebrauchsfertig
- Transparent
- Schnelle Verdunstung

Anwendungen

- Reinigung der gebräuchlichsten Oberflächen wie Glas, Metallprofile, Kunststoffe und andere nicht poröse Substrate.

Typische Eigenschaften

Hinweis für Verfasser von Spezifikationen: Diese Informationen sind nicht für die Erstellung von Spezifikationen vorgesehen.

Eigenschaft	Einheit	Wert
Farbe		Farblos
Spezifisches Gewicht bei 23°C		0,79
Viskosität bei 23°C	cSt	2
Lagerfähigkeit	Jahre	4

Beschreibung

DOWSIL™ R-40 Universal Cleaner ist ein speziell formuliertes Lösungsmittelgemisch zur Reinigung nicht poröser Substrate.

Verarbeitungshinweise

Grundvoraussetzung für dauerhafte Klebeverbindungen ist eine gründliche Reinigung der Oberflächen. Sorgfältig geplante und aufeinander abgestimmte Arbeitsabläufe sind daher erforderlich, um eine fachgerechte Reinigung der Haftflächen vor dem Klebstoffauftrag zu gewährleisten.

Wir empfehlen die Verwendung von DOWSIL™ R-40 Universal Cleaner unter Anwendung der nachfolgend beschriebenen 2-Tücher-Reinigungsmethode, die immer angewendet werden sollte.

2-Tücher-Reinigungsmethode

Die "2-Tücher-Reinigungsmethode" ist ein bewährtes Verfahren zur Reinigung nicht poröser Oberflächen. Die Reinigung mit nur einem Tuch wird nicht empfohlen und ist weniger effektiv als die Reinigung mit zwei Tüchern. Es müssen saubere, weiche, saugfähige und fusselfreie Tücher verwendet werden. Bei dieser Methode wird das Substrat mit einem in Lösungsmittel getränkten Tuch gereinigt und anschließend mit einem zweiten sauberen Tuch trockengewischt. Gehen Sie hierzu wie folgt vor:

1. Alle Oberflächen mit einer Bürste gründlich von losen Rückständen reinigen.
2. Etwas Reinigungsmittel in einen geeigneten Arbeitsbehälter geben. Reinigungsmittel nicht aus dem Originalbehälter auftragen.
3. Haftflächen mit ausreichend Druck von Schmutz und anderen Verunreinigungen reinigen.
4. Haftflächen unmittelbar danach mit einem zweiten sauberen und trockenen Tuch trockenwischen, bevor das Reinigungsmittel verdunstet. Ist das Tuch nach dem Trockenwischen sauber, wurden alle Verunreinigungen wirksam entfernt. Weist das Tuch jedoch Verunreinigungen auf, wiederholen Sie die Reinigung und Trocknung mit zwei neuen Tüchern, bis das zweite Tuch nach dem Trockenwischen sauber bleibt.
5. Reinigungsmittel je nach Raumtemperatur und Luftfeuchtigkeit ca. 5 bis 30 Minuten trocknen lassen, bis das Lösungsmittel verdunstet ist.
6. Dow-Silikondichtstoff innerhalb von 4 Stunden nach der Reinigung auftragen.

Sicherheitshinweise

SICHERHEITSINFORMATIONEN FÜR DEN SICHEREN UMGANG MIT DEM PRODUKT SIND IN DIESEM DOKUMENT NICHT ENTHALTEN. LESEN SIE VOR GEBRAUCH DIE PRODUKT- UND SICHERHEITSDATENBLÄTTER SOWIE DIE INFORMATIONEN AUF DEM BEHÄLTER FÜR EINEN SICHEREN UMGANG MIT DEM PRODUKT SOWIE ZUM SCHUTZ IHRER GESUNDHEIT UND UMWELT. DAS SICHERHEITSDATENBLATT IST UNTER DOW.COM, BEI IHRER LOKALEN DOW-NIEDERLASSUNG ODER DOW-VETRIEBSSTELLE SOWIE ÜBER EINE TELEFONISCHE ANFRAGE BEIM DOW-KUNDENSERVICE ERHÄLTICH.

Haltbarkeit und Lagerung

Behälter bei Nichtgebrauch stets dicht verschließen. Produkt ausschließlich in einem für brennbare Stoffe geeigneten Lager aufbewahren.

Bei Lagerung in den ungeöffneten Originalbehältern zwischen 5°C und 30°C beträgt die Haltbarkeit dieses Produkts 4 Jahre ab Herstellungsdatum.

Verpackung

DOWSIL™ R-40 Universal Cleaner ist in handelsüblichen Gebindegrößen erhältlich.

Einschränkungen

Dieses Produkt ist für medizinische oder pharmazeutische Anwendungen weder getestet noch geeignet.

Informationen zu Gesundheit und Umwelt

Bei Fragen zur Produktsicherheit stehen unseren Kunden unsere umfangreiche "Product Stewardship"-Organisation sowie Experten für Produktsicherheit und Regelkonformität in jeder Region zur Verfügung.

Nähere Informationen erhalten Sie unter dow.com oder bei Ihrer lokalen Dow-Vertretung.

Entsorgungshinweise

Die Entsorgung muss in Übereinstimmung mit allen lokalen, länderspezifischen und bundesstaatlichen Vorschriften erfolgen. Leere Behälter können gefährliche Rückstände enthalten. Sowohl Rückstände als auch Behälter müssen auf sichere und legale Weise entsorgt werden.

Es obliegt dem Anwender zu prüfen, ob die Aufbereitungs- und Entsorgungsverfahren den lokalen, länderspezifischen und bundesstaatlichen Vorschriften entsprechen. Kontaktieren Sie Ihre Dow-Vertretung für weitere Informationen.

Produktverantwortung

Dows zentrales Anliegen gilt allen, die Produkte von Dow herstellen, vertreiben und verwenden sowie der Umwelt, in der wir leben. Dieses Anliegen stellt die Grundlage für unsere Produktverantwortungsphilosophie dar, nach der wir Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltinformationen zu unseren Produkten bewerten und basierend darauf geeignete Maßnahmen zum Schutz der Gesundheit von Mitarbeitern und der Öffentlichkeit sowie unserer Umwelt ergreifen. Der Erfolg unseres Produktverantwortungsprogramms liegt bei jedem Einzelnen, der mit unseren Produkten befasst ist - vom anfänglichen Konzept und der Forschung über die Herstellung, die Verwendung, den Verkauf, die Entsorgung und das Recycling jedes einzelnen Produkts.

Kundeninformation

Wir empfehlen unseren Kunden ausdrücklich, ihre Herstellungsverfahren sowie die Verwendung unserer Produkte unter dem Gesichtspunkt des Gesundheits- und Umweltschutzes zu prüfen, um die bestimmungsgemäße Verwendung unserer Produkte sicherzustellen. Unsere Mitarbeiter unterstützen Sie gerne bei technischen Fragestellungen. Lesen Sie vor Gebrauch unserer Produkte die zugehörigen Produktunterlagen sowie Sicherheitsdatenblätter. Aktuelle Sicherheitsdatenblätter sind bei Dow erhältlich.

dow.com

HINWEIS: Es kann keine Freistellung von Verletzungen von Patenten im Besitz von Dow oder Dritten angenommen werden. Da Nutzungsbedingungen und geltendes Recht von Ort zu Ort unterschiedlich sein und sich mit der Zeit ändern können, obliegt es dem Kunden sicherzustellen, dass die Produkte und die Informationen in diesem Dokument für die Verwendung durch ihn geeignet sind und dass seine Arbeits- und Entsorgungspraktiken geltendem Recht und anderen gesetzlichen Bestimmungen entsprechen. Das in diesem Dokument gezeigte Produkt ist eventuell nicht zum Verkauf verfügbar oder in allen Regionen, in denen Dow vertreten ist, erhältlich. Die gemachten Angaben wurden möglicherweise nicht in allen Ländern zur Verwendung freigegeben. Dow übernimmt keine Verpflichtung oder Haftung für die Informationen in diesem Dokument. Die Bezeichnung "Dow" oder die "Firma" meint, dass Dow als juristische Person Produkte an Kunden verkauft, sofern nicht ausdrücklich anders angegeben. ES WERDEN KEINE GARANTIEEN GEWÄHRT; ALLE STILLSCHWEIGENDEN GARANTIEEN DER MARKTGÄNGIGKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK SIND AUSDRÜCKLICH AUSGESCHLOSSEN

