

System: Rund ums Fenster
Datum: 02.02.2018

Betr.: Reinigung von PVC-Fensterprofilen

Wir möchten Sie über die richtige Reinigung von Kunststoffenstern informieren, um Verfärbungen an der Oberfläche zu vermeiden.

Insbesondere Reiniger, die schädigende Inhaltsstoffe enthalten (wie z.B. Ammoniak, Orangen-/ Zitronenterpene, Ethylacetat), haben sich als Einflussgröße für verfärbte Oberflächen weiter verfestigt.

Daher sei zunächst auf die von REHAU angebotenen Reiniger hingewiesen:

Art. Nr.	Bezeichnung	Anwendung	Zielgruppen	Sonstige Anmerkungen
1252280	Pflege-Reiniger für weiße Profile	<ul style="list-style-type: none"> Für die regelmäßige Reinigung und Pflege von weißen (nicht kaschierten / lackierten) PVC-Fensterprofilen Nicht anlösend 	Fachbetriebe und Endkunden	Die beiden Pflege-Reiniger können voraussichtlich ab Mai 2018, neben dem herkömmlichen Vertriebsweg, auch über die REHAU Amazon-Plattform von den Kunden erworben werden. Nähere Informationen bzgl. Terminalschiene folgen.
1222660	Pflege-Reiniger für kaschierte Profile	<ul style="list-style-type: none"> Für die regelmäßige Reinigung und Pflege von kaschierten / lackierten PVC-Fensterprofilen Nicht anlösend 	Fachbetriebe und Endkunden	
1252220	Reiniger für PVC-Fensterrahmen	<ul style="list-style-type: none"> Für die Reinigung von weißen (nicht kaschierten / lackierten) PVC-Fensterprofilen Vorrangig zur Entfernung von Fetten, Ölen oder Klebstoffresten Nicht anlösend * 	Anwendung ausschließlich von Fachbetrieben gestattet. Weitergabe des Reinigers an Endkunden unzulässig.	

* = ACHTUNG: Dieser Reiniger ist nicht anlösend für PVC-U Profile, löst aber den Lack der Lackstifte bei den nicht-weißen Profilen an (wie sie bei der Nachbearbeitung der Gehrungsecken verwendet werden)

Darüber hinaus haben wir weitergehende Mittel untersucht, die für die Reinigung von bereits stark verschmutzten, weißen (nicht kaschierten / lackierten) Fenstern geeignet sind.

Seitens REHAU werden nun folgende Produkte empfohlen:

- ILKA-Planofix kräftiger Komplettreiniger (hochwirksames Reinigungskonzentrat, leicht abrasiv, nicht anlösend)
- **3M** Scotch-Brite Handpad **grün** 2296
- ILKA-Alufix Konservierungsmittel (incl reinigungsaktiver Stoffe)
-

Informationen bzgl. Anwendung sowie Beschaffung der Produkte sind in Anlage 6 zu finden.

Wir empfehlen dringend, dass die Reinigung mit ILKA-PLANOFIX und ILKA-ALUFIX ausschließlich von Fachbetrieben durchgeführt wird. Bei Bedarf können Schulungen und Einweisungen in Abstimmung mit dem Lieferanten (ILKA) organisiert werden.

Für weitergehende Infos zum Thema Reinigung verweisen wir Sie auf das Merkblatt der GKFP „Reinigung und Pflege von Kunststofffenstern“:

http://www.gkfp.de/fileadmin/gkfp/inhalte_2017/Ver%C3%B6ffentlichungen/Reinigung_Pflege_von_Kunststofffenstern.pdf

Zusätzlich gibt die nachstehende Tabelle, in Bezug auf die Verschmutzungsart, eine Empfehlung zum passenden Reiniger:

6. Verschmutzungen und adäquate Reiniger

Art der Verschmutzung	mit hartem Spachtel abschieben und trocken abreiben	mit trockenem Tuch abwischen	mit Wasser abwischen	mit nichtbleichendem Wasch- oder Reini- gungsmittel abwischen	nur für weiße Profile REHAU PVC-Pflegereiniger 252280	nur für nicht-weiße Profile REHAU PVC-Pflegereiniger 222660	REHAU Reiniger für PVC-Fensterrahmen (Industrie) 252220
Aluminiumabrieb	-	-	-	x	x	x	x
Bleistift	-	-	-	x	x	x	x
Dispersionsfarbe	x	-	-	-	x	x	-
Filzschreiber	-	-	-	x	x	x	-
organische Fette	-	-	-	x	-	-	x
Gips	-	-	x	-	x	x	-
Heizöl	-	-	-	-	-	-	x
Holzbeize	-	-	x	-	-	-	x
Holzimprägnierung	-	-	-	-	-	-	x
Kalkmörtel	-	-	x	-	x	x	-
Kitt	-	-	-	-	-	-	x
Kleber	-	-	-	-	-	-	x
Leinölkitt	x	-	-	-	-	-	x
Kugelschreiber	-	-	x	-	x	x	-
Ölcreide	-	-	-	x	-	-	x
Rost	-	-	-	-	x	x	-
Ruß	-	-	-	-	x	x	-
Salmiak	-	-	x	-	-	-	-
Schellack	-	-	-	-	-	-	x
Tafelkreide	-	x	-	-	-	-	-
Wachs (Bohnerwachs, Kerzen o.ä.)	-	-	-	-	-	-	x
Wachsmalstift	-	-	-	-	-	-	x
Wasserglas	-	x	-	-	-	-	-
Zementmörtel	-	-	x	-	x	x	-



Keinesfalls dürfen PVC-anlösende Reiniger verwendet werden.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an das für Sie zuständige Verkaufsbüro.

Anlagen:

- Anlage 1 - Technisches Merkblatt Reiniger 1252280
- Anlage 2 - Technisches Merkblatt Reiniger 1222660
- Anlage 3 - Technisches Merkblatt Reiniger 1252220
- Anlage 4 - Technisches Merkblatt PLANOFIX
- Anlage 5 - Technisches Merkblatt ALUFIX
- Anlage 6 - Hinweise und Tipps zur Reinigung von stark verschmutzten, weißen (nicht kaschierten / lackierten) PVC-Fensterprofilen

TECHNISCHES DATENBLATT

Pflege-Reiniger für weisse PVC-Profile Mat.-Nr. 12522801001

Einsatzbeispiele

- Reinigung von PVC-hart-weiß.
- Produktions- und Montagebereich der Fensterelemente.
- Regelmäßige Pflege bereits montierter Fenster-, Türen- und Rollladenprofile.
- Einsatz nur für Fensterbau

Besondere Eigenschaften

- Intensive Reinigungswirkung
- Oberflächenschonend
- pH-neutral

Technische Daten

Basis	Tensid-Wasser-Reiniger mit fein dispergierten abrasiven Pigmenten.
Dichte nach EN 542 bei +20 °C	ca. 1,36 g/cm ³
Mindestverarbeitungstemperatur	ab +5 °C

Verarbeitungshinweise

Vor Gebrauch aufschütteln!

Der Reiniger wird direkt aus der Flasche auf ein nicht flusendes, nicht färbendes und leicht feuchtes Tuch aufgetragen. Die Oberfläche wird mit leichtem Reibdruck in Profillängsrichtung gereinigt.

Kreis-Reib-Bewegungen sollten bei der Reinigung grundsätzlich vermieden werden!

Bei hartnäckigen Verschmutzungen kann der Reinigungsvorgang wiederholt werden.

Nach erfolgter Reinigung wird die Oberfläche mit feuchtem Tuch nachgewischt.

Der Reiniger muss vollständig von der Oberfläche entfernt werden.

Als technische Reiniger auf Lösemittelbasis steht für die Kunststoffverarbeitung REHAU PVC-Reiniger 12522201001 zur Verfügung.

Wichtige Hinweise

Das Produkt ist von geschultem Personal in Fachbetrieben einzusetzen! Datenblatt über Inhaltsstoffe gemäß 648/2004/EG: Verordnung über Detergenzien (Anhang VII, Abschnitt D) finden Sie unter <http://weiss-chemie.de>.

Datenblatt für das medizinische Personal gemäß 648/2004/EG: Verordnung über Detergenzien (Anhang VII, Abschnitt C) auf Anfrage erhältlich.

Unsere Gebrauchsanweisungen, Verarbeitungsrichtlinien, Produkt- oder Leistungsangaben und sonstigen technischen Aussagen sind nur

allgemeine Richtlinien; sie beschreiben nur die Beschaffenheit unserer Produkte (Werteangaben/-ermittlung zum Produktionszeitpunkt) und Leistungen und stellen keine Garantie im Sinne des § 443 BGB dar. **Wegen der Vielfalt der Verwendungszwecke des einzelnen Produkts und der jeweiligen besonderen Gegebenheiten (z. B. Verarbeitungsparameter, Materialeigenschaften etc.) obliegt dem Anwender die eigene Erprobung;** unsere kostenlose anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und Versuch ist unverbindlicher Art. Bitte beachten Sie auch das Sicherheitsdatenblatt!

Lagerung

Originalgebinde dicht verschlossen, trocken bei Temperaturen von +15 °C bis +25 °C ohne direkte Sonnenbestrahlung lagern. Lagerfähigkeit im ungeöffneten Originalgebinde: 24 Monate.

Lieferform

500 ml PE-Flasche gemäß Lieferaufmachung REHAU.

Die Unterlage ist urheberrechtlich geschützt. Die dadurch begründeten Rechte, insbesondere die der Übersetzung, des Nachdruckes, der Entnahme von Abbildungen, der Funksendungen, der Wiedergabe auf fotomechanischem oder ähnlichem Wege und der Speicherung in Datenverarbeitungsanlagen, bleiben vorbehalten.

Unsere anwendungsbezogene Beratung in Wort und Schrift beruht auf langjährigen Erfahrungen sowie standardisierten Annahmen und erfolgt nach bestem Wissen. Der Einsatzzweck der REHAU Produkte ist abschließend in den technischen Produktinformationen beschrieben. Die jeweils gültige Fassung ist online unter www.rehau.com/TI einsehbar. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich im Verantwortungsbereich des jeweiligen Anwenders/Verwenders/Verarbeiters. Sollte dennoch eine Haftung in Frage kommen, richtet sich diese ausschließlich nach unseren Lieferungs- und Zahlungsbedingungen, einsehbar unter www.rehau.com/conditions, soweit nicht mit REHAU schriftlich etwas anderes vereinbart wurde. Dies gilt auch für etwaige Gewährleistungsansprüche, wobei sich die Gewährleistung auf die gleichbleibende Qualität unserer Produkte entsprechend unserer Spezifikation bezieht. Technische Änderungen vorbehalten.

TECHNISCHES DATENBLATT

Pflege-Reiniger für kaschierte Profile Mat.-Nr. 12226601001

Einsatzbeispiele

- Reinigung aller Oberflächen im Kunststoff-Fenster-, Türen- und Fassadenbau.
- Produktions- und Montagebereich der Fensterelemente.
- Regelmäßige Pflege bereits montierter Fenster-, Türen- und Rollladenprofile.
- Einsatz nur für Fensterbau

Besondere Eigenschaften

- Intensive Reinigungswirkung
- Oberflächenschonend
- pH-neutral

Technische Daten

Basis	Tensid-Wasser-Reiniger
Dichte nach EN 542 bei +20 °C	ca. 0,99 g/cm ³
Mindestverarbeitungstemperatur	ab +5 °C

Verarbeitungshinweise

Vor Gebrauch aufschütteln!

Der Reiniger wird direkt aus der Flasche auf ein nicht flusendes, nicht färbendes und leicht feuchtes Tuch aufgetragen. Die Oberfläche wird mit leichtem Reibdruck in Profillängsrichtung gereinigt. Kreis-Reib-Bewegungen sollten bei der Reinigung grundsätzlich vermieden werden!

Aufsprühen und längere Einwirkzeit verstärken die Reinigungswirkung. Bei industriellen Anwendungen kann der Reiniger in einer Verdünnung 1:3 bis 1:5 mit Wasser eingesetzt werden.

Nach erfolgter Reinigung wird die Oberfläche mit feuchtem Tuch nachgewischt. Der Reiniger muss vollständig von der Oberfläche entfernt werden.

An lackierten und folienkaschierten Oberflächen kann bei intensiver Reinigung (Druck) eine Glanzbildung auftreten!

Bei etwaiger Anwendung auf elektrischen und elektronischen Arbeitsgeräten ist bei Sprühauftrag dafür Sorge zu tragen, dass mit dem Aufsprühen des Reinigers keine elektrischen Bauteile benetzt werden, sonst Kurzschlussgefahr!

Als technische Reiniger auf Lösemittelbasis stehen für die Kunststoffverarbeitung EXOFOL Profilvereiner (nicht anlösend, mit Antistatikum, Verwendung nur durch Fensterbau-Fachbetrieb) zur Verfügung.

Wichtige Hinweise

Das Produkt ist von geschultem Personal in Fachbetrieben einzusetzen!

Datenblatt über Inhaltsstoffe gemäß 648/2004/EG: Verordnung über Detergenzien (Anhang VII, Abschnitt D) finden Sie unter <http://weiss-chemie.de>.

Datenblatt für das medizinische Personal gemäß 648/2004/EG: Verordnung über Detergenzien (Anhang VII, Abschnitt C) auf Anfrage erhältlich.

Unsere Gebrauchsanweisungen, Verarbeitungsrichtlinien, Produkt- oder Leistungsangaben und sonstigen technischen Aussagen sind nur allgemeine Richtlinien; sie beschreiben nur die Beschaffenheit unserer Produkte (Werteangaben/-ermittlung zum Produktionszeitpunkt) und Leistungen und stellen keine Garantie im Sinne des § 443 BGB dar. **Wegen der Vielfalt der Verwendungszwecke des einzelnen Produkts und der jeweiligen besonderen Gegebenheiten (z. B. Verarbeitungsparameter, Materialeigenschaften etc.) obliegt dem Anwender die eigene Erprobung;** unsere kostenlose anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und Versuch ist unverbindlicher Art. Bitte beachten Sie auch das Sicherheitsdatenblatt!

Lagerung

Originalgebinde dicht verschlossen, trocken bei Temperaturen von +15 °C bis +25 °C ohne direkte Sonnenbestrahlung lagern. Lagerfähigkeit im ungeöffneten Originalgebinde: 24 Monate.

Lieferform

500 ml PE-Flasche gemäß Lieferaufmachung REHAU

Zubehör (optional von Fa. Weiss Chemie)

COSMO SP-810.110 – CA-Kapillare

COSMO SP-860.120 – CA-Beschleuniger in Aerosoldose

COSMO SP-840.110 – CA-Primer für Polyolefine

Die Unterlage ist urheberrechtlich geschützt. Die dadurch begründeten Rechte, insbesondere die der Übersetzung, des Nachdruckes, der Entnahme von Abbildungen, der Funksendungen, der Wiedergabe auf fotomechanischem oder ähnlichem Wege und der Speicherung in Datenverarbeitungsanlagen, bleiben vorbehalten.

Unsere anwendungsbezogene Beratung in Wort und Schrift beruht auf langjährigen Erfahrungen sowie standardisierten Annahmen und erfolgt nach bestem Wissen. Der Einsatzzweck der REHAU Produkte ist abschließend in den technischen Produktinformationen beschrieben. Die jeweils gültige Fassung ist online unter www.rehau.com/TI einsehbar. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich im Verantwortungsbereich des jeweiligen Anwenders/Verwenders/Verarbeiters. Sollte dennoch eine Haftung in Frage kommen, richtet sich diese ausschließlich nach unseren Lieferungs- und Zahlungsbedingungen, einsehbar unter www.rehau.com/conditions, soweit nicht mit REHAU schriftlich etwas anderes vereinbart wurde. Dies gilt auch für etwaige Gewährleistungsansprüche, wobei sich die Gewährleistung auf die gleichbleibende Qualität unserer Produkte entsprechend unserer Spezifikation bezieht. Technische Änderungen vorbehalten.

TECHNISCHES DATENBLATT

Kunststoff-Reiniger für PVC-Fensterrahmen Mat.-Nr. 12522201001

Einsatzbeispiele

- Entfernung von Staub, Klebstoffresten der Schutzfolie, Fettstift, Gummispuren, frischem PUR-Schaum und
- frischen Dichtstoffresten sowie Teer-/Bitumenspritzern.
- Fenster- und Türenbau.
- Reinigung von Kunststoffen wie z. B. PVC und folienkaschierten Oberflächen.
- Einsatz nur für Fensterbau

Besondere Eigenschaften

- nicht anlösend
- Antistatische Wirkung
- Schnell abtrocknend
- Gute Verträglichkeit auf vielen Kunststoffoberflächen

Technische Daten

Basis	gemischte aliphatische Kohlenwasserstoffe
Dichte nach EN 542 bei +20 °C	ca. 0,71 g/cm ³
Mindestverarbeitungstemperatur	ab +5 °C

Verarbeitungshinweise

Alle zu reinigende Oberflächen müssen vor der Anwendung auf Verträglichkeit getestet werden!

Die Reinigung der trockenen, staubfreien Materialoberfläche erfolgt mittels nicht flusenden und nicht färbenden Tüchern aus Zellstoff oder Baumwolle.

Bei Verwendung des Reinigungsmittels zur Vorreinigung von Materialoberflächen vor Auftragen von Klebstoffen oder Dichtungsmassen, kann das eingebaute Antistatikum u. U. die Adhäsionseigenschaften negativ beeinflussen!

Wichtige Hinweise

Das Produkt ist ausschließlich von geschultem Personal in Fachbetrieben einzusetzen! **Weitergabe an Privatpersonen ist unzulässig!** Unsere Gebrauchsanweisungen, Verarbeitungsrichtlinien, Produkt- oder Leistungsangaben und sonstigen technischen Aussagen sind nur allgemeine Richtlinien; sie beschreiben nur die Beschaffenheit unserer Produkte (Werteangaben/-ermittlung zum Produktionszeitpunkt) und Leistungen und stellen keine Garantie im Sinne des § 443 BGB dar. **Wegen der Vielfalt der Verwendungszwecke des einzelnen Produkts und der jeweiligen besonderen Gegebenheiten (z. B. Verarbeitungsparameter, Materialeigenschaften etc.) obliegt dem Anwender die eigene Erprobung;** unsere kostenlose anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und Versuch ist unverbindlicher Art. Sicherheitsdatenblatt unbedingt beachten!

Lagerung

Originalgebinde dicht verschlossen, trocken bei Temperaturen von +15 °C bis +25 °C ohne direkte Sonnenbestrahlung lagern. Lagerfähigkeit im ungeöffneten Originalgebinde: 24 Monate.

Lieferform

1 000 ml Metall-Flasche gemäß Lieferaufmachung REHAU.

Zubehör (Lieferant Weiss Chemie + Technik, Haiger)

COSMO SP-870.100 - Zellstoff-Reinigungstücher auf Rolle.
COSMO SP-810.120 - Sparanfeuchter/Sicherheitsspender.

Die Unterlage ist urheberrechtlich geschützt. Die dadurch begründeten Rechte, insbesondere die der Übersetzung, des Nachdruckes, der Entnahme von Abbildungen, der Funksendungen, der Wiedergabe auf fotomechanischem oder ähnlichem Wege und der Speicherung in Datenverarbeitungsanlagen, bleiben vorbehalten.

Unsere anwendungsbezogene Beratung in Wort und Schrift beruht auf langjährigen Erfahrungen sowie standardisierten Annahmen und erfolgt nach bestem Wissen. Der Einsatzzweck der REHAU Produkte ist abschließend in den technischen Produktinformationen beschrieben. Die jeweils gültige Fassung ist online unter www.rehau.com/TT einsehbar. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich im Verantwortungsbereich des jeweiligen Anwenders/Verwenders/Verarbeiters. Sollte dennoch eine Haftung in Frage kommen, richtet sich diese ausschließlich nach unseren Lieferungs- und Zahlungsbedingungen, einsehbar unter www.rehau.com/conditions, soweit nicht mit REHAU schriftlich etwas anderes vereinbart wurde. Dies gilt auch für etwaige Gewährleistungsansprüche, wobei sich die Gewährleistung auf die gleichbleibende Qualität unserer Produkte entsprechend unserer Spezifikation bezieht. Technische Änderungen vorbehalten.



Technisches Merkblatt

Reinigen • Schützen • Pflegen

ILKA-Planofix

**Hochkonzentrat, für die Industrie und den Lebensmittelbereich mit Fresenius
zulassung, wasserlöslich, biologisch abbaubar, mit antistatischer Eigen-
schaft**

Einsatzgebiete

ILKA-Planofix ist ein hochwirksames Reinigungskonzentrat. Es entfernt u.a. Fett, Öl, Wachs, Kohle, Keroson, Ruß, Tinte und andere hartnäckige Verschmutzungen in der (KfZ-)Industrie, Gastronomie, Lebensmittelherstellung und Handwerksbetrieben. Es kann z.B. als Maschinen-, Grill-, Motor-, Grund-, Unterhalts-, Planen-, Kunststoff-, Zink- und Küchenreiniger (Zulassung Institut Fresenius) sowie als Anlauger verwendet werden. ILKA-Planofix reinigt Autofelgen sehr gut.

Eigenschaften

ILKA-Planofix ist ein hochwirksames Konzentrat mit Emulsionswirkung, biologisch abbaubar.

ILKA-Planofix ist nicht giftig, nicht korrodierend und feuersicher. Es riecht nicht unangenehm. ILKA-Planofix spart Geld, weil es mit Wasser stark verdünnt werden kann. Es braucht keine Wärme, arbeitet schnell und sicher, mit sehr guter Tiefenwirkung.

Verarbeitung

ILKA-Planofix kann mit Wasser im Verhältnis 1:1 bis 1:250 verdünnt werden. Darüber hinaus je nach Versuch. In Reinigungsautomaten liegt das Verdünnungsverhältnis bei 1:10 bis 1:250.

ILKA-Planofix auf die zu reinigende Fläche geben. Die Einwirkzeit richtet sich nach dem Grad der Verschmutzung. Im Normalfall löst sich der Schmutz nach wenigen Sekunden, bei stärkeren Schichten beträgt die Einwirkzeit 5 bis 15 Minuten. Anschließend mit viel Wasser abspülen. Mechanisches Lösen ist nur im Bedarfsfall notwendig.

ILKA-Planofix kann als Ersatz für Tetrachloräthylen (Per) oder Trichloräthylen (Tri) verwendet werden. Es kann im Tauchbad, mit Eimer und Bürste, in Einscheibenmaschinen, Reinigungsautomaten und Sprühgeräten angewendet werden.

Vor der Anwendung sind Probeflächen anzulegen.



Daten

Gefahrenklasse:	keine
pH-Wert:	11,4
Farbe:	gelblich
Form:	flüssig
Verbrauch:	nach Bedarf
Temperatur:	nicht frostbeständig

Lagerung

Die Gebinde sind trocken, verschlossen und kühl zu lagern. Lagerfähigkeit mindestens 24 Monate. Das Produkt ist nicht frostbeständig, nicht unter +5°C lagern.

Entsorgung

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften! Nähere Informationen zur Entsorgung stehen im aktuellen Sicherheitsdatenblatt.

Sicherheitshinweise

Es gelten die üblichen Regeln beim Umgang mit Chemikalien: Schutzbrille, säurefeste Handschuhe und Schutzkleidung tragen. Bei Berührung mit der Haut oder Augen betroffene Stellen sofort mit viel kaltem Wasser ab-, bzw. ausspülen.

Unsere anwendungstechnischen Hinweise beruhen auf gründlichen Untersuchungen im Labor und auf Erfahrungen in der Praxis. Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Merkblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Vor der Verarbeitung sind unbedingt Musterflächen anzulegen. Mit Herausgabe dieses Technischen Merkblattes verlieren ältere Versionen ihre Gültigkeit. Version I/2014

ILKA-CHEMIE GmbH • Danziger Str. 21 • D-74613 Öhringen • Tel: 07941 64688 0 • Fax: 07941 64688 55
E-Mail: post@ilka-chemie.com Besuchen Sie uns im Internet: www.ilka-chemie.com

ILKA[®] -Alu Fix

Konservierungsmittel mit Reinigungskraft für Eloxal und beschichtete Metallfassaden und Kunststoffoberflächen, auch zum Aufbereiten von Werzalit-Platten geeignet!

Einsatzgebiete

ILKA-Alu Fix ist zur Aufbereitung und zum Konservieren von eloxierten und beschichteten Metallfassaden, Kunststofffassaden sowie Kunststoffoberflächen geeignet.

Eigenschaften

ILKA-Alu Fix ist eine Kombination aus konservierungs- und reinigungsaktiven Stoffen, eingearbeitet in spezielle Lösungsmittel. ILKA-Alu Fix beseitigt atmosphärische Verschmutzungen auf eloxierten sowie beschichteten Metallfassaden und Kunststoffoberflächen zuverlässig über einen längeren Zeitraum. ILKA-Alu Fix kann auch für die Aufbereitung von Werzalit-Platten verwendet werden.

ILKA-Alu Fix ist zugelassen bei der GRM (Gütegemeinschaft für die Reinigung von Metallfassaden), für eloxierte, beschichtete Metallfassaden und Kunststofffassaden.

Verarbeitung

ILKA-Alu Fix zum Reinigen: Wird pur aufgetragen und darf nicht mit Wasser verdünnt werden. Der Untergrund muss trocken sein. Nach kurzer Einwirkzeit mit einem Lappen oder Pad einarbeiten – der Pad erhöht die Reinigungswirkung. Anschließend mit einem Lappen abreiben.

ILKA-Alu Fix zum Konservieren: Der Untergrund muss trocken sein. Direkte Sonneneinstrahlung und ein Aussetzen der direkten Windrichtung sollte vermieden werden. Die optimale Außentemperatur liegt bei +20 bis +25 °C. Das Produkt darf nicht unter +5 °C verarbeitet werden.

ILKA-Alu Fix wird mit Sprühpistole, Lappen oder Pinsel aufgetragen. Anschließend kurz antrocknen lassen und dann die Oberfläche mit einem Tuch, einem Lappen oder einer Poliermaschine aufpolieren. Die Oberfläche sollte 1 Tag vor Regen geschützt werden. Es wird empfohlen, vor der Ausführung der Reinigung eine Versuchsfläche anzulegen.



Daten

Gefahrenklasse: Achtung, Gesundheitsschädlich;
Umweltgefährdend

pH-Wert: -

Farbe: leicht gelblich

Form: flüssig

Verbrauch: ca. 50 – 300 g/m²

Temperatur: nicht frostbeständig

Lagerung

Die Gebinde sind trocken, verschlossen und kühl zu lagern. Das Material ist nicht frostbeständig. Bei Beachtung dieser Bestimmungen beträgt die Lagerfähigkeit mindestens 12 Monate.

Hinweise und Tipps zur Reinigung von stark verschmutzten, weißen (nicht kaschierten / lackierten) PVC-Fensterprofilen

Für Endkunden:

Regelmäßige Reinigung / Pflege mit dem REHAU-Pflege-Reiniger (Art. Nr. 1252280)

- REHAU-Pflege-Reiniger vor Gebrauch gut aufschütteln
- Der Reiniger wird direkt aus der Flasche auf ein fusselfreies, nicht färbendes und feuchtes Tuch aufgetragen.
- Die Oberfläche wird mit leichtem Druck in Profillängsrichtung abgewischt. Keine Kreis-Reib-Bewegungen.
- Der Reinigungsvorgang kann beliebig oft wiederholt werden.
- Profile mit frischem Wasser abspülen, so dass keine Reste des Reinigers auf dem Profil verbleiben.
- Hinweise technisches Merkblatt des Reinigers 1252280 beachten.**

Für Fachbetriebe:

1. Reinigung stark verschmutzter Profilbereiche mit ILKA-Planofix kräftiger Komplettreiniger

- Bereiche, die weiterhin Verschmutzungen aufweisen, flächig mit Reinigungsflüssigkeit, bestehend aus PLANOFIX und Wasser (Mischungsverhältnis 1 :5), und einem fusselfreien Tuch einreiben (ca. 200ml Planofix auf 1l handwarmes Wasser).
- Bei stärkeren Verschmutzungen kann Planofix auch unverdünnt eingesetzt werden
- Ca. 10-15 Minuten einwirken lassen, Dauer je nach Grad der Verschmutzung
- Verschmutzte Bereiche mit Reinigungspad (**3M Scotch-Brite Handpad grün 2296**, für extreme Verschmutzungen) in Profillängsrichtung abreiben. Keine Kreis-Reib-Bewegungen
- Angrenzende Bauteile, die durch den Reinigungsvorgang beeinträchtigt/verschmutzt werden könnten, sind vorher ggf. abzukleben.
- Profile mit viel Wasser abwaschen.
- Profile trocknen lassen, abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit oder mit sauberem Tuch trocknen
- Hinweise technisches Merkblatt PLANOFIX beachten.**

ACHTUNG:

Durch die abrasive Reinigung ist der anschließende Einsatz eines Konservierungsmittels unbedingt erforderlich. Keinesfalls darf die abrasiv gereinigte Oberfläche schutzlos den Umwelteinflüssen ausgesetzt sein.



ILKA-Planofix kräftiger Komplettreiniger



3M Scotch-Brite Handpad grün 2296

ACHTUNG:

Erwerb für Fachbetriebe online möglich mit den Suchbegriffen „ILKA-Planofix kräftiger Komplettreiniger“ (verschiedene Anbieter, z.B. Amazon oder Bauchemie24) und „3M Scotch-Brite Handpad grün 2296“ (z.B. Anbieter idealclean)

2. Konservierung abrasiv gereinigter Profloberflächen mit ILKA-Alufix Konservierungsmittel

- a. Das Produkt ist anwendungsfertig eingestellt.
- b. Emulsion vor Gebrauch gut aufschütteln.
- c. Vor der Weiterbehandlung die trockenen Profile nochmals mit einem trockenen Tuch säubern
ACHTUNG: Befinden sich zum Zeitpunkt der Konservierung Verschmutzungen auf den Profilen, werden diese ansonsten auf der Oberfläche fixiert.
- d. Fusselfreies Tuch mit ALUFIX tränken.
- e. ALUFIX ganzflächig gleichmäßig und unverdünnt auf die Profile auftragen und trocknen lassen.
- f. ALUFIX muss vor beschleunigter Austrocknung geschützt werden. Daher das Produkt nicht der direkten Sonneneinstrahlung aussetzen oder auf aufgeheizten Flächen verarbeiten.
- g. Die Trockenzeit beträgt ca. 20 Minuten und ist abhängig von den Umgebungsbedingungen. Niedrige Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit verzögern die Trocknung.
- h. Die optimale Temperatur für die Verarbeitung liegt im Bereich von 12 bis 25 °C.
- i. Die trockene Oberfläche abschließend mit einem trockenen und fusselfreien Tuch unter gleichmäßigen kreisförmigen Bewegungen aufpolieren.
- j. Die Oberfläche ist 1 Tag vor Regen zu schützen.
- k. **Hinweise technisches Merkblatt ALUFIX beachten.**
- l. Regelmäßige Wiederholung des Konservierungsvorgangs (Empfehlung: 1x pro Jahr), da der Konservierer nur eine begrenzte Zeit auf den Profilen verbleibt.



ACHTUNG:

Erwerb für Fachbetriebe online möglich mit Suchbegriff „ILKA-Alufix Konservierungsmittel“ (verschiedene Anbieter, z.B. Amazon oder Bauchemie24)