

:: Refinish Restorer

Kunststoffauffrischer

CHARAKTERISTIK

Refinish Restorer ist ein lufttrocknendes Naturöl, das durch seine hohe Penetrationskraft sehr gut in die Poren des Untergrundes eindringt. Das Material ist silikonfrei und enthält aliphatische Kohlenwasserstoffe als Lösungsmittel.

EINSATZGEBIET

Refinish Restorer ist eine flüssige Versiegelung für Kunststoff- und Metalloberflächen (z.B. Aluminium, Chrom, Edelstahl, Buntmetalle), die Witterungsbelastungen ausgesetzt sind. Refinish Restorer wird ausschließlich im Außenbereich angewendet. Durch seine hohe Penetrationskraft dringt es tief in die Poren des Untergrundes ein, verdrängt tiefsitzende Verschmutzungen und bringt den Originalfarbton dauerhaft zurück. Wachse oder Polituren funktionieren oft nur oberflächlich und verlieren daher schnell ihre Wirkung. Refinish Restorer füllt die Poren und bildet zusätzlich einen harten Film in der Oberfläche.

Den besten Effekt erzielt der Refinish Restorer auf allen Oberflächen, die nass wie neu aussehen. Die Fläche erscheint dabei nicht fettig oder geölt, sondern das Material regeneriert die Farbe in den Originalzustand. Auf hellen und weißen Oberflächen sollte ein Vorversuch getätigt werden, da der Refinish Restorer eine leicht gelbliche Eigenfarbe hat. Der Refinish Restorer eignet sich darüber hinaus sehr effektiv zum Entfernen unerwünschter Politurreste auf genarbten Oberflächen (Kunststoffstoßfänger, -zierleisten usw.), die sonst nur sehr schwer zu reinigen sind.

PRODUKTANGABEN

MATERIALDATEN

Spez.-Gewicht: 0,85 g/cm³

V.O.C: 620 g/l

Lagerfähigkeit im geschlossenen Originalgebinde (nicht in Kunststoffgebinde umfüllen) mind. 3 Jahre

Ergiebigkeit: ca. 10 bis 20 m²/l (bei Metallen bis zu 30 m²/l)

VERARBEITUNG

1. Zu versiegelnde Flächen müssen sauber und frei von Ölen oder Fetten sein. Vergilbungen und Verschmutzungen auf Gelcoat- und anderen Kunststoffoberflächen werden mit einem geeigneten Kunststoff-Intensivreiniger entfernt und metallische Oberflächen sind gründlich zu entfetten.
2. Nach der Vorbehandlung muss die völlige Trocknung der Fläche abgewartet werden, bevor der Refinish Restorer aufgebracht werden darf.
3. Das Material sollte nicht auf sehr warmen Flächen bzw. bei direkter Sonneneinstrahlung aufgebracht werden.
4. Refinish Restorer wird bei Bedarf auch in mehreren Arbeitsgängen bis zur Sättigung der Porosität mit einem weichen Flachpinsel oder einem fusselfreien Tuch gleichmäßig aufgebracht. Die matte Oberfläche sollte nach der Behandlung einen leichten Seidenglanz aufweisen. Pfützenbildung durch Materialüberschuss vermeiden bzw. sofort abwischen.
5. 5 bis maximal 10 Minuten einwirken lassen, dabei nicht eingedrungenen Refinish Restorer von den weniger stark saugenden zu den noch aufnahmefähigen Stellen hin verteilen.
6. Nach spätestens 10 Minuten überschüssiges Material mit einem saugfähigen, fusselfreien Tuch oder Soft-Pad aufnehmen und die Fläche vollständig trockenwischen. Überschüssiger Refinish Restorer (sog. Pfützenbildung) darf auf keinen Fall als Oberflächenschicht antrocknen, da es sonst nur mit geeigneten Abbeizmitteln zu entfernen ist. Noch

flüssiger Refinish Restorer kann mit Terpentinersatz abgewischt werden.

7. Schritte 4 bis 6 bei Bedarf wiederholen.

8. Wird ein noch höherer Glanzgrad gewünscht, können die mit Refinish Restorer behandelten Flächen mit Glanzwachsen (ohne Schleifmittel) direkt überarbeitet werden.

9. Metalloberflächen sind weniger aufnahmefähig und müssen daher mit feinsten, im Refinish Restorer getränkter Stahlwolle bearbeitet werden. Auch hier muss nach ca. 15 Minuten überschüssiges Öl entfernt werden. Danach für noch höheren Glanz mit einem fusselfreien Tuch polieren.

Bei trockener Witterung kann es auch bei Temperaturen unter 0°C verarbeitet werden. Arbeitsgeräte, mit denen Refinish Restorer verarbeitet worden ist, können mit Terpentinersatz gereinigt werden, solange das Öl noch nicht getrocknet ist.

HINWEISE

Mit Ölen aus dem Produkt Refinish Restorer getränkte Tücher können sich selbst entzünden, daher immer vor der Entsorgung ausgebreitet trocknen oder in verschlossenen Metallbehältern sammeln.

SICHERHEITSHINWEISE

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründen und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns soweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgsversprechenden Beurteilung erforderlich sind,



03/2021

rechtzeitig und vollständig zu unserer Kenntnis übermittelt hat. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste Technische Merkblatt, das von uns angefordert worden sollte.

Hinweise zum Umgang mit den Produkten und zur Entsorgung entnehmen Sie bitte dem gültigen Sicherheitsdatenblatt und den entsprechenden Merkblättern der Berufsgenossenschaft der Chemischen Industrie.