TECHNISCHES DATENBLATT

REMDUR LUCIDO

Synthetischer Hochleistungslack

EIGENSCHAFTEN

Lack, geeignet für Anstrichsysteme verschiedener Erzeugnisse, wasserabweisend, leicht anwendbar, aufgrund der guten Kompatibilität und Haftungseigenschaften, Füll- und Deckkraft auf verschiedensten Untergründen und Materialien, ideal für den professionellen Gebrauch. Der Schlussanstrich zeichnet sich durch hohe Gleichmäßigkeit aus, ist erstaunlich resistent gegen Witterungseinflüsse und verleiht außerordentliche mechanische Eigenschaften. Das sind die Voraussetzungen, die eine lange Haltbarkeit und guten Schutz garantieren.
Dank der hohen Qualität wird eine optische und technische Lösung für die verschiedensten Ansprüche an die Lackierung erzielt, mit einem hochstehenden Endresultat und mit maximalem Schutz und Beständigkeit der Aussenfarbe, auch bei starker Belastung unter strengen klimatischen Bedingungen.
Die Eigenschaften, bezüglich Elastizität, Kratzfestigkeit und Abnutzung, bilden einen Film, der fest, schön und widerstandsfähig bleibt, selbst wenn sich der Untergrund aufgrund klimatischer Bedingungen (ausdehnen, schrumpfen) verändert.
Er setzt sich aus lichtresistenten Farbpigmenten und modifizierten Alkydkunstharzen auf Lösemittelbasis zusammen, die einen guten Schutz vor starken Witterungseinflüssen und Sonneneinstrahlung im Freien garantieren; er ist für Lackiersysteme von Erzeugnissen für innen und außen geeignet.
Die Eigenschaften, bezüglich zweckmäßiger Konsistenz und eingeschränkter Gardinenbildung, erlauben sowohl dem Handwerker, als auch dem Laien, die Verarbeitung von Hand oder mit mechanischen Arbeitsgeräten und garantieren ein Endresultat von gleichmäßig schönem Aussehen, einheitlicher Dicke und guter Kantenabdeckung.

ZUSAMMEN-SETZUNG

Pigmentiertes Produkt, formuliert mit langöligen Alkydharzen in Lösemittel.

PRODUKTEI-GENSCHAFT

	Wert	Methode
WITTERUNGSBESTÄNDIGKEIT	OPTIMAL	
DECKVERMÖGEN	OPTIMAL	
KORROSIONSBESTÄNDIGKEIT	GUT	
ELASTIZITÄT	GUT	
TROCKENRÜCKSTAND IN GEWICHT	68-76%, je nach Farbe	Innen PF25

TECHNISCHE DATEN

	Wert	Methode
SPEZIFISCHES GEWICHT	990-1300 g/l, je nach Farbe	Innen PF3
GLANZ	85-95 % bei 60°;	Innen PF6
TROCKNUNG	Trocken zum Anfassen: 15-18Std. Überlackierbar: 24Std.	Innen PF2

LAGERUNG

Das Produkt ist 1 Jahr haltbar, wenn es im Originalbehälter bei Temperaturen zwischen +5°C und +30°C gelagert wird

FARBEN

Gemäß Musterkatalog.
Die Farbpalette kann um die Farbtöne der Farbmustertabellen Tintoretto und Tintema (Ral-Farben) erweitert werden. Die Farben können mit dem System Arreghini Colors 16 hergestellt werden. Zwischen einer Produktion und der nächsten, können die Farben leicht voneinander abweichen, daher sollte die Arbeit mit derselben Charge beendet werden.

ANWENDUNG

Geeignet zur Verschönerung und zum Schutz vor Witterungseinflüssen von neuen oder instandzusetzenden Konstruktionen auf verschiedenen Holzuntergründen in ländlicher, maritimer und industrieller Umgebung, wie Lattenzäune, Balkongeländer aus Holz, Verkleidungen, Blumenkästen, Lauben, Balken, Tür- und Fensterrahmen.

CAP ARREGHINI SpA 30026 PORTOGRUARO/VE Viale Pordenone, 80 Tel.0421 278111 Fax 0421 75498/ 0421 278115
Azienda con Sistema Certificato UNI EN ISO 9001

Um eine lange Haltbarkeit zu gewährleisten, ist es unverzichtbar, dass die Holzkonstruktion frei von Harz und Öl, gut trocken mit einer Holzfeuchtigkeit zwischen 15-18% und angeschliffen ist. Zudem muss das Produkt abgerundete Kanten und ein angemessenes Gefälle aufweisen, um einen Wasserrückstau zu verhindern.
Bei der Anwendung mit dem Spritzgerät sollte darauf geachtet werden, dass das Produkt nicht zu dick aufgetragen wird, um lange Trocknungszeiten und Runzelbildung zu vermeiden.
Dicke Schichten und ungünstige klimatische Bedingungen verlangsamen die Trocknung und die Durchhärtung. Vor dem Überstreichen überprüfen, dass die vorhergehende Schicht richtig trocken ist. Innert 72 Stunden überstreichen, um eine gute Haftung der nächsten Schichten zu garantieren, andernfalls zwischen den Anstrichen anschleifen. Wenn das Produkt bei niedrigen Temperaturen gelagert wurde, empfiehlt es sich, dieses vor der Anwendung auf +15 °C zu erwärmen.
Die Werkzeuge werden sofort nach dem Gebrauch mit *Acetone per lavaggio* gereinigt. Der Schleif- und/oder Spritzstaub und trockene Lackrückstände dürfen sich nicht ansammeln, weil sie eine Selbstzündung verursachen können.

WERKZEUGE

Kurzhaarrolle, Pinsel

VERDÜNNUNG

10 Vol. % mit Acquaragia VD100 oder Diluente S800

ERGIEBIGKEIT

9-11 m^2/l pro Schicht

ANWENDUNGS-TEMPERATUR

+5°C +30°C

ANSTRICH-SYSTEM

Schutz von Holzprodukten verschiedenster Art
1L. Das Holz zuerst mit Schmirgelpapier der Körnung 80 und dann mit Schmirgelpapier mit 150er Körnung schleifen;
2L. Eine Schicht *Opakite (im Freien Mischung 2 Opakite/1 Remdur Lucido)* auftragen;
3L. Nach 18-24 Stunden mit Schmirgelpapier 180er Körnung abschleifen und eine Schicht *Remdur Lucido* auftragen*;*
4L. Nach 36 –48 Stunden einen zweiten Anstrich mit *Remdur Lucido.*

Unterhaltsarbeiten
1LM. Mit einem Schaber oder Schmirgelpapier 80er Körnung den abblätternden Lack entfernen;
2LM. Eine Schicht *Remdur Lucido* auf die betroffenen Stellen auftragen;
3LM. Nach 24 Std. die gesamte Oberfläche mit Schmirgelpapier 180-220 abschleifen und auf die ganze Fläche eine Schicht *Remdur Lucido* auftragen.

Produkte, bei denen es durch die Wachstumsbewegungen und das Schrumpfen des Holzes zu Rissen kommt, müssen vor dem Lackieren mit geeigneten Produkten (Acrylversiegelungen) versiegelt werden. Wenn sich die Lackierung auf einem großen Teil der Oberfläche verschlechtert hat, schleifen Sie sie vollständig bis zum Holz ab und setzen Sie sie ab Punkt 2M fort. Um eine gute Beständigkeit im Laufe der Zeit zu gewährleisten, ist es unerlässlich, dass das Holzprodukt sowohl harz-, als auch ölfrei, gut getrocknet mit einem Feuchtigkeitsgehalt von 15-18 % und geschliffen ist. Das Produkt muss zudem abgerundete Ecken und eine entsprechende Schräge aufweisen, um Wasserstauungen zu vermeiden.

Schutz von Gegenständen aus Eisen: Zäune und Eisenwaren im Allgemeinen, in ländlicher oder städtischer Umgebung
System 1
1F. Den Untergrund zur Vorbereitung mit *Diluente Nitro NV 5000* säubern und entfetten.

CAP ARREGHINI SpA 30026 PORTOGRUARO/VE Viale Pordenone, 80 Tel.0421 278111 Fax 0421 75498/ 0421 278115
Azienda con Sistema Certificato UNI EN ISO 9001

2F. Zwei Anstriche mit *Chromocap* mit einer Dicke von 70 μm trocken auftragen und zwischen einer Schicht und der nächsten 50' warten;
3F. Nach 12 Std. zwei Anstriche mit *Remdur Lucido* mit einer Dicke von 100-120 μm trocken auftragen und zwischen einer Schicht und der nächsten 24 Stunden warten;

Unterhalt eines alten verrosteten Gegenstands:
1FM. Mit Spachteln, Bürsten oder Schmirgelpapier den abblätternden Lack und den Rost entfernen;
2FM. Auf die betroffenen Stellen eine Schicht *Chromocap* auftragen;
3FM. Nach 12 Std. die gesamte Oberfläche mit Schmirgelpapier 180-220 abschleifen;
3FM. Gemäß Punkt 3F fortfahren.

Für den entsprechenden Schutz in maritimer und leichtindustrieller Umgebung 100 *μm* trocken Rostschutz auftragen + 70 *μm* trocken mit Lack; in schwerindustrieller Umgebung: 130 *μm* trocken mit Rostschutz + 100-120 *μm* trocken mit Lack.

Schutz von Kontruktionen aus verzinktem Eisen, Aluminium, Legierungen und Plastik
1Z. Das Produkt mit *Acetone per Lavaggio* sorgfältig reinigen und entfetten.
2Z. Auf den trockenen Untergrund *Chromocap W* auftragen.
3Z. Nach 4-6 Stunden zwei Schichten *Remdur Lucido* im Abstand von 24 Stunden auftragen.

Instandhaltung auf Aluminium, Leichtmetall und Plastik
1MZ. Mit Spachteln, Bürsten oder Schmirgelpapier den abblätternden Lack und den Rost entfernen und wie unter den Punkten 2Z, 3Z beschrieben weiterfahren.

EINTRAG IM PRODUKT-VERZEICHNIS

Alkydharz-Decklack für Erzeugnisse aus Holz und Metall. Mit dem Pinsel oder der Rolle auf geeigneten Oberflächen oder auf bereits bestehenden Anstrichen verwendbar. Zwei Anstriche mit einem Verbrauch von 200 ml/m^2.

HINWEISE

Für eine fachmännische Ausführung der Arbeit müssen unbedingt die Anweisungen für die Vorbereitung der Oberfläche befolgt werden, die im Book CAP Arreghini enthalten sind.
Die spezifischen Daten wurden bei +23°C, mit einer relativen Luftfeuchtigkeit von 65% bestimmt. Unter anderen Bedingungen ändern sich die Daten und folglich auch die Zeiten zwischen den verschiedenen Vorgängen.
Die enthaltenen technischen Informationen stellen nur Richtwerte dar. Aufgrund der großen Vielfalt der Untergründe und Anwendungsbedingungen empfiehlt es sich, die Gebrauchstauglichkeit und die Wirksamkeit des Produkts durch Proben auf dem zu behandelnden Untergrund zu überprüfen.

CAP ARREGHINI SpA 30026 PORTOGRUARO/VE Viale Pordenone, 80 Tel.0421 278111 Fax 0421 75498/ 0421 278115
Azienda con Sistema Certificato UNI EN ISO 9001