

## EIGENSCHAFTEN

Zweikomponenten-Polyurethanlack, geeignet für pigmentierte Lackiersysteme, leicht aufzutragen, ideal für den professionellen Gebrauch, da kompatibel mit vielen verschiedenen Untergrundtypen. Gute Haft-, Füll- und Deckeigenschaften auf verschiedenen Untergrundtypen. Garantiert einen Lackschlussanstrich mit extrem gleichmäßiger Ästhetik und ausgezeichneter mechanischer Festigkeit.

Die hohe Qualität erlaubt es, eine ideale ästhetische und technische Lösung für die verschiedenen Lackierungsansprüche bei optimaler Schicht zu erhalten.

Die geeignete Elastizität sowie die Kratz- und Verschleißfestigkeit tragen dazu bei, dass der Film auch bei Beanspruchungen durch in verschiedenen Getränken enthaltene chemische Stoffe und durch die üblichen Reinigungsmittel stabil, schön und widerstandsfähig bleibt.

Dieses Produkt ist mit zwei Komponenten aus hydroxylierten Alkydharzen und Polyisocyanat in Lösemittelphase formuliert und ist für Systeme zum Lackieren von Holzkonstruktionen für Innenbereiche geeignet.

Das leichte Auftragen, die geringe Neigung zur Gardinenbildung und das schnelle Trocknen erlauben die Anwendung mit professionellen Werkzeugen, die einen homogenen, ästhetischen Schlussanstrich mit gut abgedeckten Kanten und eine schnelle Durchführung der Lackierung gewährleisten. Die weiße Farbe neigt mit der Zeit zum Vergilben. Zum Vermeiden des Vergilbens nach Riplast R6 Non Ingiallente fragen.

Für eine bessere Abriebfestigkeit ist die texturierte Version zu verwenden, die erhalten wird, indem Riplast R5 bis zu 20% texturierte Paste in Gewicht hinzugefügt wird.

## PRODUKTEIGENSCHAFT

	Wert	Methode
FESTIGKEIT GEGENÜBER LEBENSMITTELFLÜSSIGKEITEN DECKVERMÖGEN	AUSGEZEICHNET  HOHE	
KRAZTFESTIGKEIT	AUSGEZEICHNET	
TROCKENRÜCKSTAND IN GEWICHT	Riplast R5: 61-65% Riplast R6: 34-38%	Innen PF25

### AUSSEHEN DER OBERFLÄCHE

GLATT OPAK

## FARBEN

Weiß. Die Farbpalette kann in den Farbtönen der Muster Tintema mit der Farbmustertabelle Tintema und in den Pastelltönen der Muster Tintoretto mit der Farbmustertabelle Arreghini Colors 16 erweitert werden. Die Farbe verschiedener Chargen kann leicht voneinander abweichen. Daher muss die Arbeit mit der gleichen Charge beendet werden.

## TECHNISCHE DATEN

	Wert	Methode
SPEZIFISCHES GEWICHT	<i>Riplast R5:</i> 950-1250 g/l <i>Induritore 68:</i> 950-1050 g/l;	Innen PF3
GLOSS	15-25	Innen PF6
POT LIFE	Mindestens 8 Std.	Innen PF7
TROCKNUNG	Handtrocken 90'; vollständig 24 Std.	Innen PF2

## LAGERUNG

Das Produkt muss in den Originalbehältern bei einer Temperatur zwischen +5°C und +30°C gelagert werden. Nicht in der Nähe von Feuerquellen lagern. Die Komponente R6 ist feuchtigkeitsempfindlich und nach dem Öffnen der Dose ist daher zu kontrollieren, dass dieselbe wieder hermetisch verschlossen wird und dass das Luftvolumen nicht 1/3 des Gesamtvolumens überschreitet. Wenn diese Bedingungen nicht erfüllt sind, ist das Produkt in kurzer Zeit zu verwenden oder in eine kleinere Dose umzufüllen.

## **ANWENDUNGS- WEISE**

### **ANWENDUNGSBEREICH**

Geeignet zum Dekorieren und Schützen (auch starker Farben) im pigmentierten Lackiersystem von Einrichtungskonstruktionen –und –gegenständen sowie Fenstern und Türen aus angemessen mit Zweikomponenten-Polyurethangrundierung vorbehandelten unterschiedlichen Holzarten in Innenbereichen.

Wenn unter ungünstigen Bedingungen lackiert wird, d.h. bei hoher Feuchtigkeit oder hoher Temperatur, ist das Verdünnungsmittel Butol zu verwenden, um Kochblasen, Eintrübungen und andere Lackfilmmängel zu verhindern.

Zur Gewährleistung einer guten Haftfestigkeit zwischen den einzelnen Polyurethanproduktschichten muss das Überstreichen der unteren Schicht ohne Anschleifen innerhalb von 1-2 Stunden nach dem Nass-auf-Nass-Verfahren erfolgen. Wir weisen darauf hin, dass die Trocknungszeit der PU-Produkte sich bei jeder Temperaturänderung um jeweils 5 °C stark ändert.

### **WERKZEUGE**

Spritzen.

### **MISCHVERHÄLTNIS**

100 Riplast R5 / 50 Induritore R6 (in Gewicht).

100 Riplast R5 / 70 Induritore R6 (in Volumen).

### **VERDÜNNUNG**

Bis zu 10% in Gewicht mit Diluente Butol.

### **ERGIEBIGKEIT**

6-7 m<sup>2</sup>/l pro Schicht

### **AUFTRAGUNGSTEMPERATUR**

+5°C +30°C

### **ANSTRICHSYSTEM**

#### ***Neue Konstruktion aus verschiedenen Holzarten***

1. Das Holz zuerst mit Schmirgelpapier der Körnung 80 und dann mit Schmirgelpapier Körnung 150 glätten;
2. Eine Schicht Riplast R100-R50 auftragen; durchschnittlicher Verbrauch 200-240 g/m<sup>2</sup>;
3. Nach 12-18 Std. mit Schmirgelpapier der Körnung 180-220 behandeln und eine Schicht Riplast R5-R6 auftragen; durchschnittlicher Verbrauch 140-160 g/m<sup>2</sup>.

#### ***Neue Konstruktion aus MD und mit gestärktem Papier behandelte Oberflächen***

1. Die zu behandelnde Oberfläche mit Schmirgelpapier der Körnung 150 glätten;
2. Wie unter Punkt 1 und 2 beschrieben fortfahren.

#### **Instandsetzung einer alten Konstruktion**

Komplett bis auf das Holz abschleifen und wieder bei Punkt 1 beginnen.

## **EINTRAG IN PRODUKT- VERZEICHNIS**

Zwei-Komponenten-Polyurethanlack auf Polyester- und aromatischer Polyisocyanatbasis mit guter Haftfähigkeit, Kratzfestigkeit, Auftragung mit Spritzgerät, geeignet für den Schlussanstrich von Konstruktionen für Innenbereiche mit einem Verbrauch von durchschnittlich 150 g/m<sup>2</sup>.

---

## HINWEISE

Für eine fachmännische Ausführung der Arbeit müssen unbedingt die Anweisungen für die Vorbereitung der Oberfläche befolgt werden, die im Book CAP Arreghini, im Anwendungssystem und in technischen Datenblatt enthalten sind.

Die angegebenen Technischen Informationen haben reinen Anhaltswert. Es wird empfohlen, dieselben den spezifischen Einsatzbedingungen anzupassen. Die Spezifikationsdaten und die technischen Informationen beziehen sich auf eine Umgebungstemperatur von +23°C bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 65%. Unter anderen Bedingungen ändern sich die Daten und folglich auch die Zeiten zwischen den verschiedenen Vorgängen.

Unsere Anwendungshinweise für die Produkte basieren auf Beobachtungen und den von uns durchgeführten, gründlichen Untersuchungen. Außerdem wurden auch die Erfahrungen bei der praktischen Anwendung in Betracht gezogen. Dennoch ist es, aufgrund der großen Vielfalt der Untergründe und Anwendungsbedingungen unerlässlich, vor der Verwendung, die Eignung und die Wirksamkeit durch Proben auf dem zu behandelnden Untergrund, zu überprüfen.