

Rapid 33, 1-K-DD-Boots-Klarlack

- hochglänzend
- abriebfest
- kratzfest
- seewasserfest
- chemikalienbeständig



Eigenschaften

Rapid 33 lässt sich als Einkomponenten - DD - Lack leicht verarbeiten. Er bindet unter Aufnahme von Luftfeuchtigkeit zu einem harten, glasklaren Film mit glatter, glänzender Oberfläche ab.

Dank seiner mechanischen und chemischen Widerstandsfähigkeit verträgt er hohe Belastung, schützt auch empfindliche Oberflächen vor aggressiven Stoffen.

Rapid 33 beweist gute Haftung auf vielen Untergründen. Er lässt sich auch auf offenen Untergründen, wie Beton und Zement, problemlos verarbeiten.

Besondere Produktvorteile

Rapid 33 mit seiner **glatten, harten Oberfläche**

- ist weitgehend **chemikalienbeständig** und nach dem Abbinden geschmacks- und geruchsneutral,
- verträgt **hohe Belastungen**,
- bildet einen hochglänzenden, **glasklaren Lackfilm** und haftet auch auf feuchten Untergründen,
- lässt sich als Einkomponenten - DD - Lack **leicht verarbeiten**.

Einsatzgebiete

Boots- und Schiffsbau:

Geklebte Holzrümpfe und alle mechanisch beanspruchten Flächen wie Deckplanken, Deckausrüstungen, Innenausbau, Kajüten und Kabinenböden.

Böden

Dielen- und Parkettfußböden, Geländer und Treppen auch im Außenbereich(*), Beton- und Zementfußböden.

Möbel und Einrichtungen

Alle stark beanspruchten Möbel innen und außen(*), einschließlich Tischflächen, Küchen- und Büromöbel, chemikalienbeständige Laden- und Laboreinrichtungen.

Außenbereiche

Fenster, Türen, Fensterläden, Holzverkleidungen, Balkongeländer, Parkbänke u.a.m., auch im Seeklima und Hochgebirge.

(*)Bei Klarlacken im Außenbereich sicherstellen, dass Wasser frei abfließen kann und der Untergrund gegen UV-Strahlung, Bläue und Schimmel geschützt ist.

Modellbau und Technik

Schiff-, Flugzeug- und andere Holzmodelle, Spielzeug. Versiegelungen, auch von metallischen und mineralischen Flächen, u.v.a.m.

Verarbeitung und technische Daten

Rapid 33 ist ein farbloser feuchtigkeitshärtender 1-Komponenten-DD-Lack

Vorbereitung des Untergrundes

Voraussetzung für erstklassige Ergebnisse sind staubfreie Arbeitsbedingungen. Die Oberflächen müssen sauber und absolut staub-, fett- und silikonfrei sein. Neues Holz und andere saugende Untergründe verdünnt vorlackieren, hierzu **Rapid 33** mit ca. 5 - 10% DD-Verdünnung gut vermischen und auftragen.

Bei Klarlacken im Außenbereich sicherstellen, dass Wasser frei abfließen kann und der Untergrund gegen UV-Strahlung, Bläue und Schimmel geschützt ist.

Applikation

Rollen, Streichen, Spritzen

Verbrauch

70-90 g/m² pro Auftrag, abhängig von der Auftragsart und der Saugfähigkeit des Holzes.

Vor Gebrauch gut aufrühren.

Innenbereich / Außenbereich

Die Versiegelung mit 3 - 5 Aufträgen unverdünnt aufbauen, je nach Anforderung an die Güte der Lackierung.

(*)Bei Klarlacken im Außenbereich sicherstellen, dass Wasser frei abfließen kann und der Untergrund gegen UV-Strahlung, Bläue und Schimmel geschützt ist.

Renovierung

Bei Renovierungsanstrichen alte Lackierung gut anschleifen und staubfrei machen. Beim Lackieren von **geschlossenen** Untergründen ist kein Vorlackieren erforderlich. Nur auf Lacken mit gleichem Bindemittelsystem anwenden. Hier empfehlen wir einen Probeanstrich, um die Verträglichkeit/Haftung zu testen.

Trockenzeiten

Zwischen den Lackierungen einen Zeitraum von 4-8 Stunden einhalten.

Bei längerem Abstand (über 24 Std.) wird ein leichter Zwischenschliff (ca. 200 er Korn) notwendig, um eine gute Haftung zu gewährleisten. Schleifstaub gut entfernen, vor dem letzten Auftrag u.U. feucht mit **DD-Verdünnung** oder Terpentinersatz.

Der Lackfilm ist ca. 24 Stunden nach dem letzten Auftrag belastbar. Gute Belüftung (Zufuhr von Luftfeuchtigkeit) beschleunigt das Abbinden.

Verdünnung und Reinigung der Werkzeuge

DD-Verdünnung.

Kennzeichnung

- **UN-Nr. 1866**
- **Gefahrenhinweise:** R 10, R 20, R 42, R 66
- **Sicherheitsratschläge:** S 7, S 16, S 23.3, S 33, S 51, S 62
- **GISCODE:** DD 2

Gebindegrößen und Lagerfähigkeit

375 ml, 750 ml, 3 Liter

In ungeöffneten Gebinden ist Rapid 33 ca. 6 Monate haltbar. Da Rapid 33 mit Luftfeuchtigkeit reagiert, nach dem Öffnen wieder gut verschließen und angebrochene Gebinde zügig (in wenigen Tagen) aufbrauchen.

Bei der Verarbeitung sollten Sie auf die übliche Arbeitshygiene achten, hierzu Sicherheitsdatenblatt beachten!

Die Entsorgung erfolgt über den Sondermüll, nicht in die Kanalisation gelangen lassen; leere Gebinde können an INTERSEROH + Duales System Deutschland zurückgegeben werden.

Der ASUSO- Tip:

Bei klaren Außenanstrichen sicherstellen, dass auch der Untergrund UV-beständig ist!

Den obigen Angaben liegen umfassende Versuche im Labor und in der Praxis zugrunde. Unsere Produkte unterliegen einer ständigen und lückenlosen Qualitätskontrolle. Das Ergebnis einer Oberfläche wird maßgeblich bestimmt durch die Qualität der verwendeten Produkte, der handwerklichen Ausführung, den Baustellenbedingungen und des verwendeten Holzes. Die ausgelobten Eigenschaften werden erreicht, wenn das Produkt nach unseren Vorgaben verarbeitet wird - beachten Sie hierzu immer die technischen Merkblätter. Wir garantieren nur für die einwandfreie Qualität unserer Produkte, die Eignung muss im Zweifelsfall durch einen Probeanstrich überprüft werden.