

König Rex-Lith 151 - 155

Einsatzbereich

- Zum Instandsetzen von Oberflächen, die höchsten Beanspruchungen unterliegen, wie Holz, Kunststoff, Metall, Marmor, Stein, Polyester (nicht geeignet für Polyethylen, Polypropylen, Teflon).
- Für Ecken- und Kantenschäden.
- Zum Ergänzen von Fehlstellen, zum Befüllen von tiefen Löchern, Kratzern und Druckstellen.
- Im Außenbereich überlackieren.

Produkteigenschaften

- Schnell aushärtender Zweikomponenten-Füllstoff auf Basis Polyesterharz/Peroxyd.
- In vier Farben, Transparent und als Sortiment erhältlich.
- Verarbeitungszeit: ca. 4-8 Minuten, je nach Härtemenge und Umgebungstemperatur.
- Geringer Schwund (1-2%).
- Rex-Lith-Sorten sind untereinander mischbar.
- Hervorragende Härte und hohe Belastbarkeit.
- Nach Aushärtung einfach zu bearbeiten (schleifen, sägen, hobeln, fräsen).
- Überlackierbar mit 1K- und 2K-Lacksystemen.
- Mit König-Retuschierprodukten einfärbbar (Fehler-Ex 240, Color-Tinktur 220, Farbkonzentrat 215500).

Verarbeitungshinweise

Härterzugabe 2-3%. Dosierungsbeispiele siehe Gebrauchsanweisung.

Achtung: Überdosierung führt zu: Verfärbung/Vergilbung, Rissbildung, zu großer Hitzeentwicklung, Störungen nach der Überlackierung. Verarbeitungstemperatur 15-25°C. Beim Einfärben mit Fehler-Ex 240, Farbkonzentrat 215500, Color-Tinktur 220 (max. 5 Tropfen pro cm Rex-Lith) kann sich die Aushärtungszeit verlängern.

Wichtig: Farbtonfindung vor Härterzugabe. Auf nicht saugender Unterlage (z.B. Mischbrett 609) beide Komponenten ca. 1 Minute homogenisieren. Zügig in Schadstelle einbringen, Lufteinschlüsse vermeiden. Nach ca. 20-30 Minuten Aushärtungszeit können Überstände abgearbeitet und die Oberfläche geglättet werden. Rückstände mit Korrektur-Anlöser 711 entfernen. Retuschierarbeiten zu einer Instandsetzung nach ca. 30 Minuten möglich. Eine Komplettlackierung als Neubeschichtung erst nach 24 Stunden (feiner Zwischenschliff!).

Produktdaten

Temperaturbeständigkeit:	bis 110°C
Mechanische Festigkeit:	sehr gut
Topfzeit:	4-8 min.
Aushärtezeit:	je nach Temperatur 20-30 Minuten
Überlackierbar:	mit allen König-Lacken gut bis sehr gut
Haftung:	
Lichtechtheit/ Witterungsbeständigkeit:	nur bedingt
Lagerfähigkeit:	1 Jahr (im geschlossenen Originalgebinde und bei kühler Lagerung)

Arbeitsicherheit / Sicherheitsratschläge

- Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser spülen und Arzt konsultieren.
- Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden.
- Nur für den gewerblichen Gebrauch.

Auszug aus den Gesetzestexten. Weitere Angaben siehe Etikett und Sicherheitsdatenblatt.

Entsorgungshinweise

- Rex-Lith und sein Härter sind in der vorliegenden Form Sondermüll.
- Abfallschlüssel nach EAK 080409 – *Klebstoff- und Dichtmassenabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten.*
- Genauere Informationen hierzu finden Sie im Sicherheitsdatenblatt oder fragen Sie Ihr zuständiges Abfallwirtschaftsamt.

Lieferform

- 151 = Rex-Lith Transparent
- 152 = Rex-Lith Holz (Eicheton)
- 153 = Rex-Lith Weiß
- 154 = Rex-Lith Buche
- 155 = Rex-Lith Schwarz
- 150100 = Rex-Lith Farbmisch-Sortiment
- 150200 = Rex-Lith Komplett-Sortiment

*Weitere Informationen und Sicherheitsdatenblatt im Internet unter
www.heinrich-koenig.de*

Diese Informationen erfolgen nach bestem Wissen, sollen und können nur unverbindlich beraten und befreien Sie nicht von eigenen Prüfungen der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Anwendungen. Gegebenenfalls müssen Verfahrensangaben im Einzelfall den speziellen Anforderungen angepasst werden.



Heinrich König & Co. KG
An der Rosenhelle 5 • D-61138 Niederdorfelden
Tel.: 0 61 01 - 53 60 0 • Fax: 0 61 01 - 53 60 11
E-Mail: info@heinrich-koenig.de

Stand 19/12