

RECKLI® PUR-Siegel L75

RECKLI PUR-Siegel L75

Produkt 07087

Ausgabe 01/23

Einkomponentige Polyurethanversiegelung, lichtbeständig

EIGENSCHAFTEN

RECKLI PUR-Siegel L75 ist eine gebrauchsfertige, lösungsmittelhaltige Einkomponenten-Polyurethan-Versiegelung mit besonders hohem Bindemittelgehalt, luftfeuchtigkeitshärtend. Nach der Aushärtung ist der Film abriebfest, schlagzäh, chemikalienbeständig und lichtbeständig. RECKLI PUR-Siegel L75 wirkt farbtonvertiefend (Nasseffekt).

ANWENDUNG

RECKLI PUR-Siegel L75 eignet sich als transparente, lichtbeständige und hochverschleißfeste Versiegelung für Beton- und Estrichböden. Rutschfeste und gleichzeitig dekorative Beläge erhält man, wenn in die frisch aufgetragene Versiegelung Buntsandgemische oder Farbplättchen eingestreut werden.

Ein weiteres Anwendungsgebiet ist die Versiegelung von Parkett- und anderen Holzfußböden sowie die stoßfeste Versiegelung von Möbelstücken z.B. aus Kiefernholz. Wir weisen darauf hin, dass eine Farbänderung des Holzuntergrundes unter Lichteinwirkung durch eine Versiegelung mit RECKLI PUR-Siegel L75 nicht verhindert wird.

Für nicht saugende Untergründe wie glasierte Klinker, Keramik oder Terrazzo ist RECKLI PUR-Siegel L75 nicht geeignet.

TECHNISCHE DATEN

Eigenschaft	Wert	Norm
Aussehen:	farblos bis leicht gelblich, transparent	
spezifisches Gewicht:	1,05 g/cm ³	
Festkörpergehalt:	ca. 75 %	
Flammpunkt:	45 °C	DIN 51755
Viskosität (Auslaufzeit):	38 s DIN	DIN 53211 – 4
Verarbeitungstemperatur:	+5 °C – +35 °C	
Staubtrockenheit:	ca. 150 min	
Klebfreiheit:	ca. 240 min	
überstreichbar frühestens nach:	5 – 6 h	
überstreichbar spätestens nach:	24 h	
früheste Belastung:	24 h	
Abrieb (nach Taber):	18 mg	DIN 53754

RECKLI GmbH

Industriestraße 36

D-44628 Herne

Tel +49 2323 1706-0

Fax +49 2323 1706-50

info@reckli.de

www.reckli.de

Pendelhärte nach König (nach 1 Tag):	90 s	DIN 53157
Pendelhärte nach König (nach 7 Tagen):	175 s	DIN 53157
Temperaturbeständigkeit:	+80 °C	
Osramtest (500 Stunden):	keine Vergilbung	

RECKLI PUR-Siegel L75

Produkt 07087

Ausgabe 01/23

Diese Angaben stellen typische Richtwerte dar und sind nicht zur Erstellung von Spezifikationen bestimmt.

UNTERGRUND

Der Untergrund muss saugfähig, tragfähig, sauber, trocken und frei von Wachs, Öl oder Fett sein. Nicht tragfähige Zementschlämme muss mechanisch oder chemisch entfernt werden, im Zweifelsfall sollte zur Prüfung der Haftfestigkeit eine Testfläche angelegt werden.

VERARBEITUNG

Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes kann RECKLI PUR-Siegel L75 mit RECKLI EK-PU-Verdünnung verdünnt werden (auf 2 Teile RECKLI PUR-Siegel L75 maximal 1 Teil RECKLI EK-PU-Verdünnung). Bei stark saugfähigen Untergründen ist es zweckmäßig, einen entsprechend geringeren Verdünnungsanteil zu wählen, bei dichten Untergründen einen entsprechend höheren Anteil.

Der Auftrag erfolgt mittels Pinsel, Rolle oder Gummischieber. RECKLI PUR-Siegel L75 soll mehrschichtig dünn aufgetragen werden. Zu starker Auftrag führt durch eingeschlossene Lösungsmitteldämpfe und Bildung von Kohlendioxid zu Blasen und Kratern in der Anstrichoberfläche.

VERBRAUCH

100 – 200 g/m² pro Anstrich, je nach Beschaffenheit des Untergrundes.

GERÄTEREINIGUNG

Werkzeuge lassen sich mit RECKLI EK-PU Verdünnung reinigen, einfaches Einlegen in Lösemittel genügt nicht.

GEBINDEGRÖßEN

Kanister: 5 kg | Dosen: 1 kg.

LAGERUNG

In trockenen, gut gelüfteten Räumen bei Raumtemperatur lagern, vor direkter Sonneneinstrahlung schützen, von Zündquellen fernhalten, nicht rauchen. RECKLI PUR-Siegel L75 ist in geschlossener Originalverpackung bei Temperaturen von ca. 18 °C 6 Monate nach Lieferdatum haltbar. Angebrochene Gebinde sind sofort nach Gebrauch wieder gut zu verschließen. Entnommenes Material darf nicht wieder in das Gebinde zurückgegeben werden.

RECKLI GmbH

Industriestraße 36

D-44628 Herne

Tel +49 2323 1706-0

Fax +49 2323 1706-50

info@reckli.de

www.reckli.de

VOC-ANGABEN

Im Sinne der Richtlinie 2004/42/EG enthält RECKLI PUR-Siegel L75 270 g/l flüchtige organische Bestandteile (Lösemittel). Nach Anhang II.A sind in der Anwendung als Einkomponenten-Speziallack (Kategorie i) maximal 500 g/l zulässig. Bei maximal zulässiger Verdünnung (2 : 1) sind 470 g/l VOC enthalten.

RECKLI PUR-Siegel L75
Produkt 07087
Ausgabe 01/23

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Beachten Sie bitte auch folgende Informationsschriften:

„Allgemeine Hinweise für den Gebrauch von RECKLI Zweikomponentenharzen“.

SCHUTZHINWEISE

RECKLI PUR-Siegel L75 enthält brennbare Lösungsmittel. Bei der Verarbeitung in geschlossenen Räumen ist für gute Durchlüftung zu sorgen, offenes Licht, Feuer oder Rauchen im Verarbeitungsbereich sind zu vermeiden. Haut und Augen sind vor Kunststoffspritzern zu schützen. Bitte beachten Sie das entsprechende Sicherheitsdatenblatt und die Hinweise auf dem Etikett zur Gefahrstoff- und Gefahrgutverordnung. Dieses Merkblatt soll lediglich als Verarbeitungshinweis dienen. Es nimmt nicht für sich in Anspruch, verbindlich und für alle Anwendungsmöglichkeiten gültig zu sein. Wir empfehlen, in jedem Fall einen auf die jeweilige Praxis abgestimmten Vorversuch durchzuführen.

Mit diesem Merkblatt verlieren alle früheren Merkblätter über RECKLI PUR-Siegel L75 ihre Gültigkeit.

RECKLI GmbH
Industriestraße 36
D-44628 Herne
Tel +49 2323 1706-0
Fax +49 2323 1706-50
info@reckli.de
www.reckli.de