

PU-Versiegelungen

LISOLIT 3040 / LISOLIT 3040 P

1-Komponenten-System für innen und aussen

PU-Versiegelung auf Wasserbasis, farblos oder pigmentiert, matt, UV-beständig.

LISOLIT 3040 (farblos) und LISOLIT 3040 P (pigmentiert nach RAL) sind wässrige, lichtechte, transparente oder pigmentierte 1-Komponenten-Polyurethan-Versiegelungssysteme, frei von organischen Lösemitteln.

Anwendung

LISOLIT 3040 und 3040 P sind tixotropierte PU-Versiegelungen für Wände und eignen sich für den Einsatz in Industriebauten, Labors, Produktionsbetrieben, Verteilzentren, Gewerbehäusern, Lofts, Wohnungen usw.

Eigenschaften

- Zähhart, kratzunempfindlich
- Lösemittelfrei, daher praktisch geruchsfrei
- Sehr hohe Verschleissfestigkeit
- Reduziert die Schmutzaufnahme von Beschichtungen
- UV-beständig

Bei Kontakt mit einigen Kautschuk- und Gummiprodukten kann es durch die Aufnahme von Weichmachern oder UV-Stabilisatoren zu örtlichen Verfärbungen kommen.

Verarbeitung

LISOLIT 3040 und 3040 P werden mit einem Fellroller oder Airless-Spritzgerät auf die fertige Oberfläche aufgetragen.

Bei jeder Arbeitsunterbrechung alle Arbeitsgeräte mit Wasser säubern.

Verbrauch

Je nach Untergrund 100-200 g pro Anstrich/m².

Gebindegrößen

LISOLIT 3040 (farblos)
Fertiggebinde: Kessel à 10 kg

LISOLIT 3040 P (pigmentiert)
Fertiggebinde: Kessel à 12 kg

Lagerung

Die Produkte sind in den ungeöffneten Originalgebinden in trockenen Räumen bei mindestens 10 °C 1 Jahr lagerfähig. Direkte Sonneneinstrahlung sollte vermieden werden.

Technische Daten

Dichte bei 23 °C: 1,10 g/cm³
Viskosität: 350 mPas
Mindesthärtetemperatur: 5 °C
Verarbeitungszeit bei 10 / 20 / 30 °C: 180 / 90 / 40 Minuten
Staubtrocken: Nach ca. 2 Stunden bei 23 °C
Begehbar: Nach ca. 24 Stunden bei 23 °C
Kratzfest: Nach ca. 48 Stunden bei 23 °C
Durchgehärtet: Nach 7 Tagen

Vorsichts- und Schutzmassnahmen

- Produkte nicht Gefrierkonditionen aussetzen.
- Die EU Sicherheitsrichtlinien im Umgang mit Epoxidharzen sind zu beachten.
- Einatmen der Dämpfe und Hautkontakt vermeiden. Schutzbrille und Schutzhandschuhe tragen.
- Während der Verarbeitung nicht mit offener Flamme hantieren, nicht rauchen und essen.
- Bei der Verwendung von Zweikomponenten-Kunstharzen gelten die Richtlinien der SUVA 1854d.
- Hinweise auf Gefahren und Sicherheitsratschläge entnehmen Sie den Sicherheitsdatenblättern.