

**MUREXIN**

[www.murexin.com](http://www.murexin.com)

# Murexin Polyurethan- versiegelung **PU 40**

**Ihr Plus Produkt:**  
UV-beständig,  
vergilbungsstabil



**Murexin. Das hält.**

# Perfekte Versiegelung für den Außenbereich!



Bei der Bodenversiegelung wird durch einen deckenden Auftrag ein hochwertiger, optisch ansprechender Oberflächenschutz erreicht. Die Flächen erhalten dadurch eine höhere Belastbarkeit und lassen sich leicht reinigen. Die 2-komponentige Polyurethanversiegelung PU 40 zeichnet ihre hohe UV- und Witterungsbeständigkeit aus - sie ist damit die ideale Versiegelung auf Balkonen, Loggien oder Laubengängen.



- UV-beständig
- vergilbungsstabil
- rollerstreifenfrei
- geringer Verbrauch nur 150g/m<sup>2</sup>
- in Transparent
- in 40.000 Farben abtönbar
- Kombigebinde im Kunststoffeimer
- hohe Deckkraft

## ► Produkteigenschaften

- lösemittelfrei
- farbig deckend
- seidenmatt
- transparent
- 2-komponentig
- wässrig

## ► Anwendung

- begehbare Flächen im Innen- & Außenbereich
- leichte bis mittlere mechanische Beanspruchung
- auf mineralischen Untergründen
- auf bestehenden Reaktionsharzbelägen

## ► Technische Daten

**Verbrauch:** ca. 0,15 kg/m<sup>2</sup> pro Anstrich je nach Saugfähigkeit des Untergrundes

**Viskosität:** Komp A+B, ca. 800 mPa\*s

**Topfzeit:** ca. 120 min

**Überarbeitbarkeit:** nach ca. 12 Stunden

**Mischungsverhältnis:** A:B = 5:1

**Dichte:** Komp. A+B, ca. 1,1 g/cm<sup>3</sup>

**Lieferform:**

**6 kg:** Einheit

**5 kg:** KE, Komp. A

**1 kg:** KFL, Komp. B

**Rutschfestigkeitsklasse gemäß DIN 51130**

Rutschhemmklasse: R 13

**Brennbarkeitsklasse gemäß EN 13501**

Brandklasse: B<sub>FL</sub>

Rauchentwicklungsklasse: S1

Bei unseren Angaben handelt es sich um Durchschnittswerte, welche unter Laborbedingungen ermittelt wurden. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

## ► Verarbeitung

**EMPFOHLENES WERKZEUG:** Langsam laufendes elektrisches Rührwerk, geeignetes Mischgefäß, Lackroller Mikro, Abstreifgitter, Airless-Spritzgerät

**UNTERGRUND:** Der Untergrund muss sauber und tragfähig sein und den geltenden technischen nationalen und europäischen Richtlinien, Normen sowie den „allgemein anerkannten Regeln des Fachs“ entsprechen und ist ggf. durch geeignete mechanische Verfahren vorzubehandeln.

**ANMISCHEN:** Komponente A und Komponente B werden grundsätzlich im jeweils stimmigen Mischungsverhältnis geliefert. Zum Ermitteln von Teil-

mengen muss eine Waage verwendet werden. Die Komponente A mittels elektrischem, langsam laufendem Rührwerk (ca. 300 Upm) gründlich aufrühren, dann die Komponente B zugeben und bis zur Erreichung einer homogenen, schlierenfreien Konsistenz (ca. 2-3 Minuten) weiterrühren. Zur Vermeidung von Misch- und/oder Verhältnisfehlern muss das gemischte Material in ein sauberes, trockenes Gefäß umgefüllt (umtopfen) und nochmals gründlich aufgerührt werden.

**VERARBEITUNG:** Das angemischte Produkt wird mittels geeignetem Werkzeug appliziert. Rollen im Kreuzgang.