

1-komp, transparente Endversiegelung Finisch mit guter Widerstandsfähigkeit gegenüber Verschmutzung und Abrieb lösemittelhaltig und lichtechtes Polyurethanharz. Nach vollständiger Durchhärtung erhält man einen widerstandsfähigen Versiegelungsfilm.

Verfärbungen:

Blätter, Blüten, Laub, Kupfer o.ä. können durch Migrationseinwirkungen Verfärbungen in der Beschichtung verursachen

Insbesondere bei den Systemanwendungen:

Transparente oder Farb- Beschichtung und mit Einstreuung von -Farbchips.

Diese Beschichtungen können bei derartig hoher Beanspruchung durch eine zusätzliche Endversiegelung mit 1-komp, transparente Endversiegelung Finisch weitgehend vor Migrationen verfärbender Substanzen geschützt werden.

Anwendung

1-komp, transparente Endversiegelung Finisch wird auf Balkonen, Terrassen, Laubengängen u.Ä. als Endversiegelung eingesetzt. Sie schützt lichtechte Beschichtungen und erhöht die Widerstandsfähigkeit gegenüber Verfärbungen und Verschmutzungen z. B. durch Blütenblätter und verbessert die Abriebfestigkeit elastischer Beschichtungen.

1-komp, transparente Endversiegelung Finisch wird weiterhin als Schutzlack für abgechipste Flächen, als Grundierung und Schutzanstrich für mineralische, saugfähige Untergründe eingesetzt. (Balkone, Terrassen, Laubengänge, starre Reaktionsharzanstriche, Beton- und Estrichflächen im Außenbereich bei +20 °C und 50 % relativer Luftfeuchte.

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss tragfähig, oberflächentrocken und frei von Schmutz, Staub, Reinigungsmittelrückständen oder anderen trennenden Substanzen sein.

Bei starken Temperaturwechseln, im Zusammenhang mit erhöhter Luftfeuchtigkeit, besteht die Gefahr der Kondenswasserbildung auf der Untergrundoberfläche. Vor Beginn der Beschichtungsarbeiten muss dieser Wasserfilm restlos abgetrocknet sein. Bei Beschichtung von feuchten Oberflächen kann es ansonsten zu Ablösungen oder Irritationen in der Materialoberfläche kommen. Wird 1-komp, transparente Endversiegelung Finisch zur Versiegelung im PU- Balkonschutzsystem eingesetzt, ist auf die jeweiligen Streichabstände zu achten.

Verarbeitung:

1-komp, transparente Endversiegelung Finisch ist Verarbeitungsfertig und wird mit einer Mohairrolle dünn-schichtig auf den Untergrund aufgetragen. Die angegebenen Verbrauchsmengen sind einzuhalten. Zu hohe Auftragsmengen können Irritationen in der Materialoberfläche führen. Das Reinigen der Arbeitsgeräte kann im frischen Zustand mit EPV Universalreiniger erfolgen. Nach der Durchhärtung ist die Reinigung nur noch mechanisch möglich. Vorsichtig begehbar sind die Flächen am nächsten Tag, vollständig belastbar nach ca. 7 Tagen. Die Reinigung und Pflege der Flächen kann mit handelsüblichen Haushaltsreinigern erfolgen und sollte in regelmäßigen Abständen vorgenommen werden. Nach dem Gebrauch sind Restgebinde sofort dicht zu verschließen, um eine Reaktion mit der Luftfeuchtigkeit zu vermeiden. Verbrauch ca. 0,6-0,8 ml/m²

Entsorgung

Für alle Systeme gilt: Nur restentleerte Gebinde zum Recycling-Partner KBS geben. Gebinde nach Restentleerung mindestens 24 Stunden auslüften lassen. Materialreste können nach EAK-Schlüssel Nr. 08 01 11 (Farb- und Lackabfälle die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten) entsorgt werden.

Technische Daten:

Verpackung: Blech- und Kunststoff Dose

Gebinde: 0,1-2 Liter Gebinde

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +30 °C

Dichte1): 0,95 g/ml

Viskosität1) : ca. 2,5 dP*s

Reißdehnung: ca. 200%

Max. Zugfestigkeit: > 27 N/mm²

Farbton: transparent, glänzend

Staubtrocken: nach ca. 6 h

Begehbar: nach ca. 24 h

Überarbeitbar 1): nach > 6 h < 48 h

Lagerung: kühl, 6 Monate