



Produktinformation:

ASBO-Dur ULTRA

2-Komponenten Siegellack PU (Art. Nr. 5320)

Eigenschaften:

Wasserverdünnbarer, höchst abriebfester 2-Komponenten-Bodenversiegelungslack für die umweltfreundliche, geruchsfreie Behandlung, mit ausgezeichneter Langzeitbeständigkeit. Die Beständigkeit gegen Wasser, Alkohol und Haushaltchemikalien sind ausgezeichnet.

Bindemittelbasis

Wasserverdünnbare, mikrodispersierte Rein-Polyurethanharze

Einsatzzweck:

Bodenversiegelungslack auf wässriger Basis mit hervorragenden Abriebfestigkeitswerten für Béton Ciré und Béton coulé im Innenausbau.

Verarbeitung:

Mischen Sie den Härter sorgfältig mit einem Rührwerk dem Siegel bei. Darauf achten, dass die Luft-, Boden- und Lack-Temperatur bei der Verarbeitung zwischen 15 und 20 Grad liegt und die Luftfeuchtigkeit nicht über 75% liegt.

Aufbau:

Die Lebensdauer ist abhängig von der Schichtdicke. Somit sollten nach der Grundierung 2 bis 3 Anstriche vorgenommen werden. Die zu behandelnden Flächen müssen sauber, trocken, wach und fettfrei sein; es gelten die SIA / DIN und DTU Normen.

Trocknung:

- Staubtrocken nach ca. 90 Minuten
 - Überarbeitbar nach ca. 4 – 6 Stunden (wird diese Zeit überschritten ist ein Zwischenschliff nötig)
 - Begehbar nach 24 Stunden
 - Durchgehärtet nach 7 Tagen (Teppiche etc. erst nach dieser Zeit auslegen)
- Die Trocknung ist abhängig von Schichtdicke, Temperatur, Luftfeuchtigkeit, etc.

Verbrauch:

6 bis 10 m² pro Auftrag und kg je nach Saugfähigkeit des Untergrunds.

Mischverhältnis:

10 : 1 (1 Liter Siegel und 0,1 Liter Härter)

Topfzeit:

Die Topf- und Verarbeitungszeit beträgt ca. 2 Stunden. Wird diese Zeit überschritten, darf das Material nicht weiterverarbeitet werden.

Applikation:

Roller oder Pinsel

Reinigung:

sofort nach Gebrauch mit Wasser, falls der Lack bereits angetrocknet ist, kann mit Nitro-Verdünner gereinigt werden.

Renovation:

Problemlös durch anschleifen.

Lieferform:

Kanister zu 5 Liter plus 0,5 Liter Härter

Lagerfähigkeit:

1 Jahr im ungeöffneten Originalgebinde
Härter 6 Monate im ungeöffneten Originalgebinde
frostempfindlich, nicht unter 10 °C lagern



ASB Trade GmbH
Chamerstrasse 44
CH-6331 Hünenberg
Tel: +41 (0) 41 783 29 10
Fax: +41 (0) 41 783 29 11

E-Mail: info@asb-gmbh.ch
Internet: www.asb-gmbh.ch
MwSt-Nr: 598 688

Viskosität:

Flüssig

Verdünnung

nach Bedarf Leitungswasser (max. 3-5%) vorsichtig zugeben, Viskosität sinkt rasch. In der Regel unverdünnt verarbeiten.

Spezifisches Gewicht:

1,0 +/- 0,1 g/cm³

Lösungsmittel Anteil :

CE : Valeur limitée CE pour le

Contenu COV (DecoPaint)

Ce produit est classé sous la catégorie wb / j:

240 g/l (2007) / 140 g/l (2010). Ce produit contient < 135 g/l COV

Suisse :

12,5 % VOC /COV /kg

Glanzgrad: Matt, seidenglanz

Beständigkeit: Katzer sehr gut (sehr zäh), Wasser sehr gut, höchste Abriebbeständigkeit; höchste Chemikalienbeständigkeit.

Klassifizierung: Erfüllt die Anforderungen der Norm DIN 68861, 1 B, frei von extrahierbaren Schwermetallen gemäss EN 71 Teil III, speichel und schweissecht gemäss DIN 53160, formaldehydfrei und PVC fest. Der Lackfilm ist schwer entflammbar und entspricht Ö-Norm B 3800, Teil 1, B 1 bzw. B 2.

Umweltverträglichkeit: Durchgehärtet gibt der Lack keinen gesundheitsschädlichen Dampf ab.

Achtung: Der Härter enthält Isocyanat (toxisch); nur bei guter Lüftung oder mit spezieller Schutzmaske arbeiten.

Entsorgung: Enthält kein chloriertes Lösungsmittel. VVS Code 1610(flüssig) resp. 1630(ausgehärtet) flüssige Lackresten der Sonderabfallentsorgung zuführen. Anbruchmengen (Resten) und überlagertes Material als Sonderabfall der Sammelstelle zurückgeben. Verbot der Beseitigung über die Kanalisation. EG-Abfallschlüssel Nr. 08 01 12 S: Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen.

Transport: ADR frei

Hinweise

Da Anhydrit- oder Zementunterlagsböden unterschiedliche Eigenschaften in der Materialzusammensetzung aufweisen, ist zwingend ein Vorversuch durchzuführen. (Ermittlung des Materialverbrauchs etc.) Die zu beschichtenden Oberflächen müssen den bautechnischen Normen entsprechen, tragfähig, fest, griffig und frei von verbundstörenden Zwischenschichten (Sinterhäute etc.) sein. Die Restfeuchtigkeit (max. 0.5 % ohne Bodenheizung, max. 0,3 % mit Bodenheizung, bzw. nach jeweils gültigen Normen) ist zu messen und zu protokollieren. **Wichtig:** Während der Verarbeitung und Trocknung ist für Be- und Entlüftung von Räumlichkeiten zu sorgen. Bodenheizungen 30 Std. vor Versiegelung abstellen. Bodenanstrichstoffe sind in der Regel nach 24 Stunden trocken und begehbar. Die volle Belastbarkeit (Aushärtung) ist jedoch erst nach 14 - 21 Tagen (gem. SIA 2535.7.4) gewährleistet. Vor diesem Zeitpunkt sollten keine Teppiche oder andere Beläge verlegt werden, sowie keine Oberflächenbehandlungen durchgeführt werden. Das Versiegeln erfordert fundiertes Fachwissen, insbesondere wenn mit leicht eingefärbtem Material gearbeitet wird.

Hinweis: Dieses Merkblatt gilt nur als Hinweis und unverbindliche Information. Die vorstehenden Angaben entsprechen dem letzten Stand unserer Erfahrung. Eine Gewähr für den Anwendungsfall sowie eine Haftung schliessen wir aus. Dies gilt insbesondere für Mangelfolgeschäden. Eine Haftung durch Beratung unserer Mitarbeiter kann von uns nicht übernommen werden. Insofern üben unsere Mitarbeiter nur eine unverbindliche Informationstätigkeit aus. Die Bauaufsicht, die Einhaltung der Verarbeitungsrichtlinien und die Beachtung der anerkannten Regeln der Technik liegen ausschliesslich beim Verarbeiter, auch dann wenn unser Mitarbeiter bei der Verarbeitung vor Ort war. Bedingt durch technische Entwicklungen können Änderungen eintreten. Gültig ist die jeweils neuste Ausgabe dieser Information. In Spezialfällen verlangen Sie bitte eine separate technische Information.