

HADALAN® Topcoat-Flex



Polyurethan-Versiegelung, flexibel

Eigenschaften

HADALAN® Topcoat-Flex ist ein 1-komp. lichtechtes Polyurethanharz. Nach vollständiger Durchhärtung erhält man einen transparenten, flexiblen Schutzanstrich mit guter Abriebfestigkeit.

- Verarbeitungsfertig (1-komponentig)
- Lichtecht
- Transparent
- Kälteflexibel

Anwendung

HADALAN® Topcoat-Flex wird als Versiegelung auf Kunstharzbeschichtungen oder mineralischen, saugfähigen Untergründe eingesetzt. Er dient als Klebeschicht, z. B. für **HADALAN® ColourChips 89V**, als Verschleißschutz oder zur Mattierung der Nutzschrift im **HADALAN® Velo-Balkonsystem**.

Anwendungsgebiete:

- Balkone
- Terrassen
- Laubengänge
- Mineralische Untergründe

Technische Daten

Verpackung	Blech-Eimer
Gebinde	2,5 kg
Lieferform	96 Geb./ Pal.
Verarbeitungstemperatur	+8 °C bis +30 °C
Dichte ¹⁾	1,10 kg/l
Streichabstand	6 - 24 h
Farbton	transparent seidenmatt
Überarbeitbar ¹⁾	nach ca. 5 h
Begehrbar ¹⁾	nach ca. 6 h
Durchgehärtet ¹⁾	nach ca. 24 h
Voll belastbar ¹⁾	nach 5 Tagen
Lagerung	kühl, 9 Monate

¹⁾Bei +20 °C und 60 % relativer Luftfeuchte.

Verbrauch

je Anstrich	0,15 - 0,2 kg/m ²
-------------	------------------------------

Untergrundvorbereitung

- Der Untergrund muss tragfähig, trocken 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 zu Ablösungen oder Irritationen in der Materialoberfläche kommen.

Verarbeitung

- **HADALAN® Topcoat-Flex** ist verarbeitungsfertig und wird vor der Verwendung nur kurz durchgerührt.
- **HADALAN® Topcoat-Flex** wird mit einer Kurzflorrolle dünn-schichtig auf den Untergrund aufgetragen. Die angegebenen Verbrauchsmengen sind einzuhalten. Zu hohe Auftragsmengen können zu Irritationen bzw. Rissbildung im Material führen. Dementsprechend ist darauf zu achten, dass es bei unebenen Untergründen nicht zu Materialansammlungen in Senken und Vertiefungen kommt.
- Das Reinigen der Arbeitsgeräte kann im frischen Zustand mit **HADALAN® EPV 38L** erfolgen. Nach der Durchhärtung ist die Reinigung nur noch mechanisch möglich.
Vorsichtig begehbar sind die Flächen am nächsten Tag. Vollständig belastbar nach ca. 5 Tagen.

hahne Systemprodukte

HADALAN® Bodenbeschichtungs-Systeme

Inhaltsstoffe

Polyurethanharz, Verlaufsmittel, Additive

Arbeitsschutz / Empfehlung

Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sind dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Entsorgung

- Nur restentleerte Gebinde zum Recycling-Partner 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.

Hersteller

Sievert Baustoffe SE & Co. KG

Mühlenschweg 6, 49090 Osnabrück

Tel. +49 2363 5663-0, Fax +49 2363 5663-90

hahne-bautenschutz.de, info-hahne@sievert.de

Die Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Daher empfehlen wir gegebenenfalls Anwendungsversuche durchzuführen. Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Stand: 9.2024