

Aqua-Deck HPX

Umweltfreundliches wasserbasierendes Öl-Harz für die Behandlung von Holzböden und -werkstücken im Außenbereich. Ideal für GreenBuilding. 1-K, reduzierter Lösemittelgehalt, schont die Umwelt und die Gesundheit der Anwender.

Aqua-Deck HPX entwickelt hohen Schutz und Beständigkeit gegen Witterungseinflüsse auf Holzböden und -werkstücken im Außenbereich.



GREENBUILDING RATING®

Aqua-Deck HPX
 - Kategorie: Organische Fluide
 - Klasse: Flüssige organische Parkettlacke

| | | | | |
|-------------------------------|--------------------------------------|---|------------------------------------|--|
| | | | | |
| | | | | |
| Wasserbasierende Formulierung | Reduzierter Lösemittelgehalt 19 g/kg | Keine umweltbezogene Gefährstoffkennzeichnung | Nicht toxisch und nicht gefährlich | |

MESSSYSTEM MIT ANERKENNUNG/BESCHEINIGUNG DURCH DIE ZERTIFIZIERUNGSSTELLE SGS

PRODUKT HIGHLIGHTS

- Mit Pinsel oder Walze aufzutragen
- Schnelle Trocknung und Überarbeitung
- Konformität mit der Richtlinie 2004/42/CE

ANWENDUNGSBEREICH

Einsatzbereiche
 Oberflächen-Finish mit hohem Schutz von:
 - Holzböden im Außenbereich, wie sie häufig für Schwimmbeckenränder, Decks, Terrassen und Gehflächen verwendet werden
 - Holzelemente im Außenbereich

Holzböden und -elemente im Außenbereich, Privat und Gewerbe.

Nicht anwenden
 Direkt auf bereits behandelten Bodenflächen und Elementen, die vor dem Auftragen nicht erneut abgeschliffen wurden.

ANWENDUNGSHINWEISE

Vorbereitung der Untergründe
 Das Holz muss trocken sein und einen den Herstellerangaben entsprechenden Feuchtigkeitsgehalt aufweisen. Das Holz abschleifen oder abschmiegeln, sodass eine glatte und saubere Oberfläche entsteht, die frei von Öl, Fett, Wachs, Silikon und Altacken oder anderen Beschichtungen ist. Einen abschließenden Schliff mit Schleifpapier der Produktlinie Duraflex oder Carborur ausführen; Körnung 100/120 für ein glattes Oberflächen-Finish oder Körnung 60/80, um eine rauere Oberfläche mit Antirutscheffekt zu erzielen. Den beim Schleifen erzeugten Staub sorgfältig absaugen, ggf. vorhandene Rückstände mit dem Antistatiktuch Pulex entfernen. Danach Aqua-Deck HPX auftragen.

Vorbereitung
 Gebrauchsfertiges Produkt. Vor Gebrauch schütteln, das Filterelement einsetzen und das Produkt in einen bereitgestellten Behälter gießen. Vor dem Verschließen des Kanisters die Filter-Verschlußkappe entfernen.

Anwendung
 Aqua-Deck HPX unverdünnt auftragen; dabei einen Verbrauch von ca. 100 ml/m² einhalten. Sobald der Boden begehrbar ist (nach ca. 4 - 6 Stunden), die zweite Schicht Aqua-Deck HPX auftragen. Nach dem vollständigen Trocknen (ca. 6 - 8 Stunden, jedoch spätestens nach 16 - 24 Stunden) die dritte Schicht Aqua-Deck HPX auftragen. Das Produkt in Querrichtung auftragen, indem Abschnitte der Bodenflächen mit maximaler Breite von 3 - 4 Bodenelementen bearbeitet werden (max. 30 cm) und den Auftrag in Längsrichtung homogenisieren.

Aqua-Deck HPX Code: Slc1121 2019/07 - DE

ANWENDUNGSHINWEISE

Reinigung

Rückstände von Aqua-Deck HPX vor dem Erhärten mit dem Verdünnungsmittel Roller Clean reinigen. Danach kann Aqua-Deck HPX nur mechanisch entfernt werden.

WEITERE HINWEISE

Saubere Behälter und Werkzeuge verwenden.

Um eine homogene Oberfläche zu erhalten, muss das Produkt gleichmäßig unter Einhaltung der empfohlenen Verbrauchsmenge aufgetragen werden.

Es wird empfohlen, vorab einen Test am zu beschichtenden Holz vorzunehmen, um das abschließende Erscheinungsbild zu prüfen.

Aqua-Deck HPX vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt aufbringen.

Nicht auftragen bei Regenwahrscheinlichkeit in den folgenden 24 Stunden.

TECHNISCHE DATEN GEMÄSS KERAKOLL-QUALITÄTSNORM

| | |
|---------------------------|---|
| Erscheinungsbild | Bernsteinfarbene Flüssigkeit |
| Verpackung | 5 l Kanister |
| Lagerfähigkeit | ca. 12 Monate in der Originalverpackung |
| Hinweise | Frostfrei, kühl und trocken lagern |
| Verarbeitungstemperatur | von +5 °C bis +30 °C |
| Inbetriebnahme: | |
| - vor geringer Belastung | ca. 36 - 48 Std. |
| - vor mittlerer Belastung | ca. 7 - 10 Tage |
| Verbrauch | ca. 100 ml/m ² pro Schicht |

Datenmessung bei +23 °C, 50 % relativer Luftfeuchtigkeit und ohne Luftzug. Daten können je nach Baustellenbedingungen variieren: Temperatur, Luftbedingung, Saugfähigkeit des Untergrunds.

HINWEISE

- Produkt für professionellen Gebrauch

- National geltende Normen und Vorschriften sind zu beachten
- Die Kompatibilität (Färbung, Gehalt an Ölen, Harzen und anderen Stoffen) bei unbekanntem Holzarten prüfen
- Um eine gleichmäßige Oberfläche zu erhalten, sind zunächst sämtliche Rückstände vorheriger Beschichtungen zu entfernen
- Sicherheitsdatenblatt beachten; ggf. anfordern
- Anwendungstechnik: Kerakoll GmbH +49 (0)6026 97712-0

Die Angaben in Bezug auf das Rating basieren auf dem GreenBuilding Rating® Manual 2014. Diese Informationen wurden im Juli 2019 aktualisiert (basierend auf den Daten des GreenBuilding Ratings - 07.19); im Laufe der Zeit können Ergänzungen oder Änderungen von Kerakoll SpA vorgenommen werden. Aktuelle Daten können auf der Internetseite www.kerakoll.com eingesehen werden. KERAKOLL SpA ist deshalb in Bezug auf Gültigkeit und Aktualität ihrer Informationen nur verantwortlich, wenn diese direkt der Internetseite entnommen wurden. Das technische Datenblatt ist nach unserem besten technischen Wissen und anwendungstechnischen Kenntnissen verfasst. Da wir jedoch keinen direkten Einfluss auf die Baustellenbedingungen und die Ausführung der Arbeiten haben, handelt es sich hierbei um allgemeine Hinweise, die unser Unternehmen in keiner Weise rechtlich verpflichten. Es wird daher empfohlen, vorab Tests durchzuführen, um die Eignung des Produktes für die geplante Anwendung zu überprüfen.