

Aqua-Deck HPX

Wasserbasierenden Öl-Harz für die Behandlung von Holzuntergründen und -werkstücken im Außenbereich.

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



SLC
TECHNOLOGY

1. Mit Pinsel oder Walze aufzutragen
2. Schnelle Trocknung und Überarbeitung
3. Konformität mit der Richtlinie 2004/42/CE

kerakoll

Anwendungsbereich

→ Einsatzbereich:

- 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 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 abschmirgeln, sodass eine glatte und saubere Oberfläche entsteht, die frei von Öl, Fett, Wachs, Silikon und Altlacken oder anderen Beschichtungen ist. Einen abschließenden Schliff mit Schleifpapier der Produktlinie Duraflex oder Carbodur 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 begehbar 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.

→ 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.

Ausschreibungstext

Die stark schützende und witterungsbeständige Behandlung von Holzböden und -werkstücken im Außenbereich erfolgt mit einem wasserbasierenden 1-K Öl-Harz entsprechend der Richtlinie 2004/42/EG, wie z. B. Aqua-Deck HPX von Kerakoll Spa, aufzutragen mit der Walze in drei Schichten bei einem Verbrauch von ca. 100 ml/m² pro Schicht.

Technische Daten gemäß Kerakoll-Qualitätsnorm	
Erscheinungsbild	Bernsteinfarbene Flüssigkeit
Verpackung	5 l Kanister
Lagerfähigkeit	ca. 12 Monate nach Herstellungsdatum in der unbeschädigten Originalverpackung
Hinweise	Frostfrei, kühl und trocken lagern
Verarbeitungstemperatur	von +5 °C bis +30 °C
Inbetriebnahme:	
- vor geringer Belastung	ca. 36 - 48 h
- vor mittlerer Belastung	ca. 7 - 10 Tage
Verbrauch	ca. 100 ml/m² pro Schicht

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

Hinweise

- National geltende Normen und Vorschriften sind zu beachten

→ Die Kompatibilität (Färbung, Gehalt an Ölen, Harzen und anderen Stoffen) bei unbekannten Holzarten prüfen

→ Um eine gleichmäßige Oberfläche zu erhalten, sind zunächst sämtliche Rückstände vorheriger Beschichtungen zu entfernen
- Sicherheitsdatenblatt beachten; ggf. anfordern

→ Für alles Weitere wenden Sie sich bitte an den Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536 811 516 - globalservice@kerakoll.com



Diese Informationen wurden im Mai 2023 aktualisiert. Im Laufe der Zeit können Ergänzungen und/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 eigenen 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.