

2K-ÖI

Anwendungsgebiete

Festkörperreiches 2-Komponenten Hartöl auf Basis von natürlichen Ölen und Wachsen für die Erstbehandlung. Geeignet für hoch strapazierte Bereiche.

Zeitsparendes Ein-Tagesystem.

Eigenschaften

- Aromaten-/wirkstoff- und schadstofffrei
- Hervorragende imprägnierende Tiefenwirkung
- Intensive Betonung der Holzstruktur
- Bildet sehr hart-elastische, griffige und dennoch offene-porige Oberflächen
- Schmutzabweisend und beständig gegen Haushalts-chemikalien und Alkohol
- Optimale Wasserfleckenbeständigkeit
- Frei von elektrischer Aufladung (Stauballergiker!)
- Im Innenbereich für Holzoberflächen und Holzfußböden
- Im Außen- und Feuchtbereich wie Küche, Bad, Terrasse unter Berücksichtigung von Bläueschutz und frei ablaufendem Wasser
- Objektgeeignet, erfüllt die Anforderungen (Rutschhemmung) der Bewertungsgruppe R10 nach BGR 181 und DIN 51130
- Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBt-Grundsätzen: Z 157.10-115
- GISCODE Ö20 DD

Inhaltsstoffe

Pflanzenöle, natürliche Wachse, bleifreie Trockner, mildes Isoparaffin und aliphatische Isocyanate

Untergrundvorbereitung

- Das Holz muss saugfähig, intakt, einwandfrei geschliffen, trocken, sauber, silikon- und staubfrei sein.
- Fugen und Ausrisse müssen mit ALMARIT AQUA Holzkittlösung oder ALMARIT Almasol Holzkittlösung verkittet werden.
- Vor großflächigem Einsatz und auf Exoten-, Thermo- bzw. kolorierten Hölzern immer Probeauftrag auf Originalwerkstoff durchführen, um sicherzustellen, dass das gewünschte Ergebnis erzielt wird.

Verarbeitung

- Vor Gebrauch gut aufrühren
- Härter im Verhältnis 10:1 zugeben und gut einrühren
- Innerhalb von 1 Stunde verarbeiten.

• Rollen

Einmal gleichmäßig mit der Versiegelungsrolle „Mohair 4 mm“ rollen. Nach 20–30 Minuten (abhängig von raumklimatischen Bedingungen) den Überschuss gründlich abnehmen und mit der Einscheibentellerschleifmaschine und Ölsaugfilz/weißes Pad trocken polieren.

• Spachteln

Mit einem Flächenspachtel gleichmäßig auftragen. Nach 20 Minuten mit Ölsaugfilz aufpolieren, falls notwendig unmittelbar in gleicher Weise eine zweite Schicht aufbringen.

- Falls ein 2. Auftrags gewünscht ist, kann ein Zwischenschliff (ca. 180er K) nach Trocknung über Nacht vorgenommen werden.
- 25–30 g/m² pro Auftrag, abhängig von der Auftragsart und der Saugfähigkeit des Holzes.
- Max. Gesamtauftrag 60g/m² (entspricht 70ml/m²), ergibt eine Trockenschicht von < 60g/m²

Verarbeitungshinweise

2K-ÖI

- Unbedingt nach jedem Auftrag mit Pad/ Bürste/ Fladder einpolieren, bis die Oberfläche trocken ist. Ölreste auf der Oberfläche verzögern die Trocknung und können klebrig bleiben.
- Auf einzelnen Exotenhölzern sind Trocknungsverzögerungen möglich.
- Optimierter UV-Schutz durch den Einsatz von Pigmentpasten.
- Bläuegefährdetes Holz mit Holzimprägnieröl vorbehandeln.
- Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit NL Verdüner oder Terpentinersatz reinigen.
- Bei der Verarbeitung muss die Raumtemperatur mindestens 12 °C betragen.
- Mit dem Produkt benetzte Tücher, Arbeitsgeräte und Kleidung können sich beim Trocknen im Falle eines Wärmestaus selbst entzünden, deshalb alle Tücher etc. nach Gebrauch im geschlossenen Gebinde aufbewahren, bzw. mit Wasser tränken und entsorgen.
- Optimal geschützt wird die mit 2K Öl behandelte Fläche mit 2K Holzpflegeöl.
- Die Fläche in den ersten 10 Tagen nur trocken reinigen, nicht feucht wischen und keine Reinigungs- und Pflegemittel verwenden.
- Nur mit NL Wischpflege pflegen und reinigen.
- Stark strapazierte Teilflächen (Laufwege und Türdurchgänge) bei Bedarf mit 2K Holzpflegeöl auffrischen. (Für die Verarbeitung beachten Sie bitte die technischen Merkblätter und die Pflegeanweisung nach DIN 18356.)

Gebindegrößen und Lagerfähigkeit

- 1 Liter und 2,75 Liter Gebinde
- In ungeöffneten Originalgebinden mindestens 24 Monate haltbar
- Kühl und trocken lagern

Trockenzeiten

- Fertige Fläche nach 12 Stunden vorsichtig begehbar.
- Nach 24 Stunden belastbar.
- Nach 5 Tagen voll belastbar und darf mit Teppich/ Textilien belegt werden.
- Die Trockenzeiten beziehen sich auf optimale klimatische Bedingungen.

Reinigung und Pflege

Für Allergiker empfehlen wir einen vorherigen Verträglichkeitstest – nach Rücksprache mit dem behandelnden Arzt.

Bei der Verarbeitung auf die übliche Arbeitshygiene achten. Hierzu das Sicherheitsdatenblatt zu 2K Öl beachten!

Den obigen Angaben liegen umfassende Versuche im Labor und in der Praxis zugrunde. Unsere Produkte unterliegen einer ständigen und lückenlosen Qualitätskontrolle. Das Ergebnis einer Oberfläche wird maßgeblich bestimmt durch die Qualität der verwendeten Produkte, der handwerklichen Ausführung, den Baustellenbedingungen und des verwendeten Holzes. Die ausgelobten Eigenschaften werden erreicht, wenn das Produkt nach unseren Vorgaben verarbeitet wird, beachten Sie hierzu immer die technischen Merkblätter. Wir garantieren nur für die einwandfreie Qualität unserer Produkte, die Eignung muss im Zweifelsfall durch einen Probeanstrich überprüft werden.