

AQUAPROFI OIL FK

Öl auf Wasserbasis für Holz im Außenbereich

3A76-A Juli 2024

1. Beschreibung

Produktart: AQUAPROFI OIL FK ist ein witterungsbeständiges, dekoratives hybrides Öl auf Wasserbasis und ausgezeichnet geeignet für die Erstbeschichtung und Pflege von Fassaden und Terrassen im Außenbereich. Es bietet einen sehr hohen UV – Schutz, dank seiner speziellen UV-Absorbern und schützt auch vor Feuchtigkeit und Witterung.

AQUAPROFI OIL FK enthält Wirkstoffe, die den Film vor Mikroorganismen schützen.

Anwendungsbereiche: Für lasierende Anstriche auf nicht maßhaltigem und begrenzt maßhaltigem Holz, ohne ständigen Erd- und Wasserkontakt. Besonders geeignet für Nadelhölzer und andere Hölzer mit geringem Gerbsäuregehalt.

Eigenschaften: Offenporig, hohe Tiefenwirkung und bietet eine gute Abriebfestigkeit. Blättert nicht ab, sondern nutzt sich langsam ab, wodurch eine Erneuerung ohne Schleifen möglich ist.

Farbtöne: 00 farblos und weitere Farbtöne im Colormixsystem möglich: 01 Eiche; 02 Lärche; 04 Nuss; 10 Nuss hell; 13 Kiefer; 27 Teak; 82 Moosgrau; 85 Hellgrau; 86 Dunkelgrau; 87 Braungrau; 88 Quarzgrau

Verpackung: farblos 20 L; 100* L; 1.000* L (*nur auf Bestellung)

2. Technische Daten

Dichte: 1,01 g/cm³ +/- 0,03 bei +20 °C.

Viskosität: 49 s ± 3 / DIN-Becher, 2 mm-Düse bei +20 C°

Trocknung: staubtrocken nach ca. 1 Stunde, griffest nach ca. 2 Stunden, überstreichbar nach 4 – 48 Stunden. Hohe Luftfeuchtigkeit und/oder niedrige Temperaturen verzögern die Trocknung. Bei der Anwendung auf bestimmten Tropenhölzern, z.B. Teak, Massaranduba, Iroko, Ipe usw., sowie bei einheimischen Hölzern, wie z.B. Eiche, Kastanie usw. können Trocknungsverzögerungen von bis zu mehreren Tagen auftreten.

Geruch: Schwacher Eigengeruch; nach Trocknung geruchlos.

Lagerung: Im originalverschlossenen Gebinde mindestens 18 Monate lagerfähig. Kühl und frostfrei lagern. Angebrochene Gebinde dicht verschließen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Nur in Originalgebinden und für Kinder unzugänglich lagern.

3. Anwendungshinweise

Allgemeines: Produkt vor und während der Verarbeitung gut aufrühren.

Auftragsverfahren: Streichen.

Verarbeitungstemperatur: +15 - 30 °C (Umgebungstemperatur, Untergrund und Lack). Bei niedrigeren Temperaturen (Untergrund/Umgebungstemperatur) ist die chemische und mechanische Beständigkeit der Beschichtung geringer.

Vorbereitung des Untergrundes: Das zu behandelnde Holz muss trocken, staub- und fettfrei sein. Nicht auf Holz mit einem Feuchtigkeitsgehalt von über 15% anwenden. Alte, dickschichtige Anstriche sind restlos zu entfernen, weil diese das Eindringen des Produktes verhindern. Hölzer mit geringer Dauerhaftigkeit müssen je nach Gefährdungsklasse mit AQUAPROFI HYDROGRUND PLUS BP oder AQUAPROFI GRUND PLUS BP/IVT vorbehandelt werden. Harzhaltige Hölzer zuvor mit Nitroverdünnung abwaschen.

Verarbeitungshinweise: Hirnholzflächen sowie die unteren Enden von Hölzern mehrmals satt mit AQUAPROFI OIL FK einstreichen, um die Wasseraufnahme soweit wie möglich zu vermindern. Beschläge und andere Metallteile (Nägel, Schrauben, Scharniere, etc.), die mit dem Produkt in Berührung kommen können, müssen aus korrosionsbeständigem Material sein. AQUAPROFI OIL FK ist besonders geeignet für weiche und harte Hölzer mit geringem Tanninanteil. Bei exotischen Hölzern kann es zu Trocknungsverzögerungen kommen; daher ist es unerlässlich, vorher einen Trocknungstest durchzuführen. Nicht anwenden, wenn der Untergrund nass ist oder Regenwetter vorhergesagt ist.

Empfohlene Anstrichaufbauten:

- Neues Holz im Außenbereich:	Vor Anstrich Abschleifen mit Schleifpapier K 150 - 180. 1 - 3 x AQUAPROFI OIL FK (50 - 80 g/m ² pro Schicht) Falls erforderlich, mit einer Schutzgrundierung vorbehandeln
-------------------------------	--

AQUAPROFI OIL FK

Öl auf Wasserbasis für Holz im Außenbereich

3A76-A Juli 2024

- Instandhaltungen:	Untergrund reinigen. Dann 1 - 3 x AQUAPROFI OIL FK (50 - 80 g/m ² pro Schicht)
- Renovierung:	Das Holz in den Rohzustand zurückversetzen, indem alle Lackschichten entfernt werden. Reinigen Sie die Oberfläche und schleifen Sie sie ab, um ein besseres Eindringen des Öls zu gewährleisten, und tragen Sie dann 1 - 3 x AQUAPROFI OIL FK (50 - 80 g/m ² pro Schicht)

Anmerkung:

AQUAPROFI OIL FK farblos enthält keine Pigmente und bietet daher trotz seiner UV-Absorber nur geringen Schutz vor UV-Strahlen. Es sollte daher im Außenbereich nur als Endanstrich eines farbigen Aufbaus oder zur Aufhellung der Farbtöne verwendet werden. Die Eigenfarbe des Holzes kann den Lasurfarbton beeinflussen, daher sollte die Farbwirkung vorher durch einen Probeanstrich geprüft werden. Stark bewitterte Holzflächen, speziell an den Wetterseiten (Süd-West), regelmäßig kontrollieren und gegebenenfalls nachbehandeln.

Ergiebigkeit: 12 – 18 m²/L; je nach Saugfähigkeit des Holzuntergrundes. Genauen Verbrauch durch Probeauftrag ermitteln.

Verdünnung: AQUAPROFI OIL FK ist streichfertig eingestellt. Unverdünnt verarbeiten.

Reinigung der Arbeitsgeräte: Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

4. Besondere Hinweise

Holz, das bestimmungsgemäß mit Lebens- oder Futtermitteln in Kontakt kommt, nicht mit Holzschutzmitteln behandeln. Nicht geeignet für Holz, das in Bienenhäusern, Gewächshäusern oder Saunaaanlagen verbaut wird. Das Produkt ist giftig für Fische und fischverzehrende Tiere. Keine Verarbeitung auf ungesicherten Arbeitsplätzen. Produkt darf nicht in Nähe von Wasserläufen verarbeitet werden. Das Produkt darf nicht in den Wasserkreislauf gelangen. Produkt darf nicht in der Nähe von Pflanzen angewendet werden. Nicht lose zu verkaufen. Auch bei der Verarbeitung schadstoffarmer Lacke sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten. Immer für eine ausreichende Lüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Schalter und elektrische Kabel abschirmen und vor Kurzschlüssen schützen. Zur Reinigung von Oberflächen, die mit AQUAPROFI OIL FK gestrichen wurden, keine Reinigungsmittel benutzen, die Alkohol, Lösemittel enthalten bzw. keine basischen oder ätzenden Produkte verwenden. Es wird empfohlen, nur neutrale Reiniger oder Seifen zu verwenden. Zur Reinigung von Anlagen verwenden Sie Amonn Reiniger und Leitungswasser.

Vorstehende Angaben wurden nach dem neuesten Stand der Entwicklungs- und Anwendungstechnik zusammengestellt und sind generell unverbindlich. Da die Verwendung und die Verarbeitung der Produkte außerhalb von unserem Einflussbereich liegen, haften wir nur für deren Qualität. Im Übrigen haften wir nach unseren Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.