



## **Technisches Merkblatt**

	BIGLER TopFloor AirQuality ist ein innovativer, wasserbasierter Parkettlack auf PU-Acrylat für Parkett- und Holzfussböden mit normaler Beanspruchung im Wohnbereich die Luftreinigung unterstützt. Reinigt die Luft - Absorbiert Formaldehyd - INNOVATION Wasserbasierend, geruchsneutral,einfache Anwendung. Rutschhemmend. Brandschutzklasse CfIS1**
Untergrundvorbereitung:	Den Boden bis auf das rohe Holz schleifen (Körnung 40, 60, dann 80). Der Boden muss sauber und frei von Öl, Wachs oder sonstigen haftungsmindernden Substanzen sein. Der letzte Schleifgang sollte mindestens mit 120er Körnung stattfinden. Bei hoher Anforderung an die Oberfläche empfiehlt es sich einen Schleifgang mit einem Schleifgitter 100er oder 120er und einer Einteller-Maschine oder ähnlichen Schleifmitteln/Techniken durchzuführen. Anschliessend die Fläche gründlich reinigen. Der Schleifstaub und sonstige Verunreinigungen müssen vollständig entfernt werden! Zur Minimierung von Flecken und Rollerspuren auf Exotenhölzern kann vorgängig mit "Primer"-Grundierung grundiert werden.
Verarbeitung:	Top Floor Air Quality ist gebrauchsfertig und darf nicht verdünnt werden. Gebindeinhalt vor Gebrauch auf Verarbeitungstemperatur bringen und sorgfältig aufschütteln. Vor der Verarbeitung mindestens 10 Minuten warten, um die Entlüftung des Lackes zu optimieren. Den Inhalt in ein für die Auftragsrolle geeignetes Behältnis umfüllen. Den Parkettlack gleichmässig und in vorgeschriebener Menge auftragen. Der Auftrag erfolgt mit unserer Langhaar- oder Mikrofaserrolle. Der Lack wird in mindestens 3 Schichten aufgetragen! Auftragsmenge für die erste Schicht sollte ca. 150g/m² betragen.  Zweite Schicht mindestens 120g/m². Jede weitere Schicht sollte ca. 100g/m² betragen. Niemals mehr als 4 Schichten auftragen! Ein Zwischenschliff erfolgt immer vor der letzten Schicht und dessen vollständiger Trocknung. Dieser wird zwingend mit einer Einteller-Schleifmaschine und einem Schleifgitter mit der Körnung 120 oder feiner durchgeführt.
Auftragsmenge Verbrauch:	1. Schicht mindestens 150g/m² 2. Schicht mindestens 120g/m³ 3. Schicht: ca. 100g/m² Niemals mehr als 4 Schichten auftragen!
Reinigung:	Die Die Arbeitsgeräte sofort nach der Arbeit mit kaltem Wasser reinigen.
Trocknungszeit:	Bei den angegebenen Mengen von 100 - 150g/m² beträgt die Trocknungszeit 2 - 4 Std. Die Trocknungszeit ist auch von der Holzart und Holzfeuchtigkeit abhängig und bezieht sich auf +20°C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit. Höhere Temperaturen und geringere Luftfeuchtigkeit verkürzen, niedrigere Temperaturen und höhere Luftfeuchtigkeit verlängern diesen Wert entsprechend.



BIGLER AG Lacke und Leime Oeleweg 7 CH-3250 Lyss Tel. +41 32 384 15 32 Fax +41 32 384 79 74 www.bigler-lacke.swiss info@bigler-lacke.ch Version: 05/2023

Technisches Merkblatt 2/3

## **Technisches Merkblatt**

Verarbeitungs- und Transporttemperaturen: Verarbeitungstemperatur: +12°C bis +28°C

Transporttemperatur: nicht längere Zeit unter +10°C sowie nicht längere Zeit über +30°C

Achtung Frostempfindlich! Keinesfalls Temperaturen unter 5°C aussetzen!

Lagerung:

Sicherheit:

12 Monate im ungeöffneten Originalgebinde bei +10°C bis +25°C

Mensch und Umwelt:

Bitte beachten Sie die normalen Vorsichtsmassnahmen, die für die Handhabung von Chemikalien gelten. Weitere Informationen finden Sie im Sicherheitsdatenblatt.

Enthält Biozidprodukte (Konservierungsmittels): Enthält GEMISCH AUS: 5-CHLOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ON;

2-METHYL-2H-ISO-THIAZOL-3-ON (3:1) und 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ON.

Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. Inhalt/Behälter auf einer zugelassenen

Deponie zuführen. Vor Frost schützen.

Beachten Sie unsere AGB!

www.bigler-lacke.swiss/dokumente







