



## UNTERHALT UND PFLEGE VON FASSADEN AUS LUNAWOOD THERMOHOLZ

Die Installation sollte gemäß den Richtlinien des Herstellers erfolgen. Detaillierte Informationen zu Befestigungen finden Sie in der Lunawood-Installationsanleitung: <https://lunawood.com/downloads/>

Wie alle Holzprodukte wird LunaThermo-D bei UV-Einwirkung grau und kann mit der Zeit feine Risse und Splitter bilden. Der Vergrauungseffekt ist in relativ kurzer Zeit, 3 bis 6 Monate nach der Installation, sichtbar. Es wird empfohlen, eine Öl- oder Holzbeschichtung aufzutragen, um das ursprüngliche Erscheinungsbild zu erhalten.

Lunawood ist langlebig und erfordert keine Wartung, um der Zeit standzuhalten, wenn der Vergrauungseffekt zulässig ist.

Die Oberfläche von Lunawood Thermoholz sollte vor oder nach der Installation behandelt werden, damit die schöne braune Farbe erhalten bleibt. Bei Verwendung eines getönten bzw. pigmentierten Produkts (Holzöl, Wachs, Lasur, Lack oder Farbe) mit UV-Filter kann die Oberflächenfarbe erhalten werden. Die Oberflächenbehandlung muss entweder vor oder unmittelbar nach der Installation erfolgen. Überschüssiges Material muss abgewischt werden.

Die Oberflächenbehandlung ist nach Bedarf zu wiederholen. Das Intervall variiert je nach Klima, Abnutzung und UV-Einstrahlung. Bei normalem Holz mit deckender Lackierung beträgt das Wartungsintervall ca. 5 Jahre. Bei Thermoholz von Lunawood ist ein bis zu dreimal längeres Wartungsintervall möglich. Über den gesamten Lebenszyklus des Produkts können so erhebliche Kosten eingespart werden.

### **OBERFLÄCHENBESCHICHTUNGEN**

Lunawood Thermoholz ist für die meisten hochwertigen Oberflächenbeschichtungen geeignet, die auch für unverändertes Holz geeignet sind. Lunawood kann mit getöntem oder pigmentiertem Holzöl, Wachs, Holzschutzlasur, Lack oder Farbe - die einen UV-Filter enthält - behandelt werden, um die Oberflächenfarbe zu erhalten. Die Oberflächenbehandlung kann entweder vor oder unmittelbar nach der Installation angewendet werden.

Um die Oberfläche vollständig aufzufrischen, ist es möglich, die Oberfläche zu reinigen, gründlich trocknen zu lassen und neu zu beschichten. Es sollte darauf geachtet werden, nur wenig Wasserdruck aufzubringen, um die Verunreinigungen zu entfernen und die Oberfläche des Holzes nicht zu beschädigen.

## **SCHWARZE FLECKEN**

Durch Metallstaub und Luftverunreinigungen, wie Ruß oder Pollen, können an der Fassadenoberfläche kleine schwarze Flecken entstehen. Schwarzen Flecken kann vorgebeugt werden, indem die Fassade sofort nach der Verlegung mit pigmentiertem Öl behandelt wird. Bei unbehandelten Profilen, die mit der Zeit vergrauen, verschwinden die schwarzen Flecken meist von selbst.

Schwarze Flecken werden wie folgt entfernt:

Die Oberfläche sorgfältig mit einem für Terrassen und Fassaden geeigneten Spezialreiniger waschen. Die Oberfläche abspülen oder klar nachwischen und gut trocknen lassen. Weist die Oberfläche nach dem Reinigen einen transparenten Film auf, muss dieser entfernt werden, bevor Sie mit der Behandlung fortfahren. Die Oberfläche gegebenenfalls mit Schleifpapier reinigen.

