



Wartung von feuerhemmenden deckenden Innenbeschichtungen

TEKNOSAFE FLAME GUARD 2457-10

TEKNOSAFE FLAME GUARD 2457-10 ist eine feuerhemmende Grundierung von Teknos mit den (FR) Eigenschaften der Klassifizierung B-s1, d0 nach EN 13501-1, der höchstmöglichen für Holzwerkstoffe. DRF Klasse INT1 & INT2 nach EN 16755.

A large, abstract blue brushstroke graphic that tapers from left to right, serving as a background for the text.

**LEITFADEN FÜR PFLEGE
UND WARTUNG**



IHRE HOLZ-OBERFLÄCHE WURDE FEUERHEMMEND BESCHICHTET

Ihre Innenverkleidungen oder -platten wurden gemäß der Klassifizierungsdokumentation von Teknos feuerbehandelt. Hier finden Sie eine Zusammenfassung der Teknos-Produkte.

TEKNOS PRODUKT	BESCHREIBUNG
TEKNOSAFE FLAME GUARD 2457-10	Eine feuerhemmende Grundierung (deckend in allen Farben)
TEKNOSAFE FLAME PROTECT 2458-00	Decklack, der die feuerhemmende Beschichtung schützt (deckend in allen Farben)

PFLEGE UND WARTUNG

Ihr Produkt wurde mit einem werkseitig aufgetragenen FR-Beschichtungssystem von Teknos beschichtet und bietet eine mehrjährige Lebensdauer zwischen den Wartungszyklen.

Einfache Schritte wie das Abwischen der Oberfläche mit einem weichen Tuch oder einer weichen Bürste, um Staub und Oberflächenverschmutzungen zu entfernen, verlängern das dekorative Finish. Alle freiliegenden beschichteten Oberflächen müssen regelmäßig inspiziert und in den entsprechenden Abständen gepflegt werden.

Vorausgesetzt, die feuerhemmend behandelten Verkleidungsplatten wurden unter Berücksichtigung der Brandschutzanforderungen und der Herstellerangaben (Teknos) fachgerecht montiert und erfüllen die örtlichen Bauvorschriften, können die folgenden Leitlinien verwendet werden:

SPEZIFISCHE WARTUNGSINTERVALLE

Diese variieren und hängen von einer Vielzahl von Faktoren ab, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Schwankungen der Umgebungsfeuchtigkeit, Oberflächenbeanspruchung durch mechanische Beschädigungen, übermäßige oder scheuernde Reinigung mit Wasser oder chemischen Mitteln wie Reinigungsflüssigkeiten.

ERWARTETE WARTUNGSINTERVALLE

Diese kann im Durchschnitt bis zu 10 Jahren betragen. Dabei ist zu beachten, dass dies keine Garantie darstellt, sondern ist ein vernünftiger Anhaltspunkt für die zu erwartende Lebensdauer der Beschichtung, des aufgetragenen Beschichtungssystems und ihrer Leistung.

ÜBERSTREICHEN

Feuchtigkeit

Ist die relative Luftfeuchtigkeit bzw. der Feuchtigkeitsgehalt der Platten oder Paneelen zu hoch, kann es zu Problemen wie Schichthaftung, längerer Trocknung und Filmerröten kommen. Die Feuchtigkeit in den Paneelen oder Platten sollte 12 % nicht übersteigen, und die relative Luftfeuchtigkeit darf maximal 75 % betragen.

Temperatur

Die Luft- sowie Oberflächentemperatur der Paneele oder Platten darf nicht unter 10 °C liegen. Vermeiden Sie das Streichen bei direkter Sonneneinstrahlung, auch innerhalb von Gebäuden.





WARTUNGSANLEITUNG

DER HAUSSEIGENTÜMER MUSS DIE FEUERHEMMEND BESCHICHTETE HOLZBEREICH JEDES JAHR INSPIZIEREN.

Alle physischen Schäden an der beschichteten Oberfläche müssen sofort repariert werden, um sowohl die feuerhemmenden Eigenschaften wiederherzustellen als auch den kontinuierlichen Schutz und die Haltbarkeit des beschichteten Substrats zu gewährleisten.



WENN DIE FEUERHEMMENDE BESCHICHTUNG NICHT FEHLT

VORBEREITUNG

Reinigen Sie die Oberfläche vorsichtig mit einem feuchten Mikrofaser Tuch, verwenden Sie bei Bedarf eine milde Waschmittellösung und spülen Sie gründlich ab (nicht mit Hochdruck), um Staub und Verunreinigungen zu entfernen. Falls erforderlich, kann ein Feinschliff (Körnung > 240) durchgeführt werden, bevor der Staub entfernt wird.

Stellen Sie sicher, dass die gereinigte Oberfläche vollständig trocken sind, bevor Sie die Pflegeschicht der Beschichtung auftragen.

BESCHICHTUNG

Tragen Sie das Produkt auf, indem Sie eine Schicht des angegebenen Teknos Schutzlack 2458-00 in der gewünschten Farbe bestreichen. Wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren Teknos-Beschichtungsexperten vor Ort.

Anmerkung: Es wird empfohlen, ein Logbuch zu führen, das sich sowohl auf die jährliche Inspektion (siehe Abschnitt Pflege und Wartung) als auch auf die durchgeführte Oberflächenpflege bezieht.

WENN DIE FEUERHEMMENDE BEHANDLUNG TEILWEISE BESCHÄDIGT IST ODER FEHLT

VORBEREITUNG

Schleifen Sie beschädigte Stellen mit einem feinen Schleifpapier (Körnung 180-240), um die schlechten Beschichtungen und Abplatzungen zu entfernen, bis sie eine glatte Oberfläche haben. vorsichtig mit einem feuchten Mikrofaser Tuch.

Verwenden Sie bei Bedarf eine milde Waschmittellösung und spülen Sie gründlich ab (ohne Hochdruck), um Staub und Verunreinigungen zu beseitigen. Falls notwendig, kann ein Feinschliff (Körnung > 240) vor dem Entfernen des Staubs erfolgen.

Stellen Sie sicher, dass die gereinigte Oberfläche vollständig trocken sind, bevor Sie die Pflegeschicht der Beschichtung auftragen.

BESCHICHTUNG

Tragen Sie zwei Schichten TEKNOSAFE 2457-10 in der gewünschten Farbe auf und stellen Sie sicher, dass 250 g/m² aufgetragen werden, um den für das Brandverhalten erforderlichen Filmaufbau wiederherzustellen.

Um die Haltbarkeit im Innenbereich zu gewährleisten, tragen Sie eine Schicht des angegebenen Teknos Schutzlack 2458-00 in der gewünschten Farbe auf, die Schichtdicke darf 100 g/m² nicht überschreiten. Wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren lokalen Teknos-Beschichtungsexperten.

WE MAKE THE WORLD LAST LONGER

Teknos is a global coatings company with operations in more than 20 countries in Europe, Asia, and the USA. The company employs approximately 1,800 people, and the net sales for 2020 was EUR 384 million. Teknos is one of the leading suppliers of industrial coatings with a strong position in retail and architectural coatings.

Teknos wants to make the world last longer by providing smart, technically advanced paint and coating solutions to protect and prolong. Teknos always works in close cooperation with its customers. Teknos was established in 1948 and is one of Finland's largest family-owned businesses.
For further information, visit www.teknos.com.

Note: The products referred to in this document are intended for professional use and may only be used by persons with adequate training and experience. The recommendations provided in the document are based on conditions known at the time of issue and applicable local building codes or other applicable standards. The information is not compulsory and not intended to be exhaustive. The use of the products must always be done in a professional manner and with due care. TEKNOS disclaims all liability for damage resulting from non-professional or negligent use. Note that this version may be older than the latest version.

0038_V1

TEKNOS GROUP OY
TAKKATIE 3
P.O. BOX 107
FI-00371 HELSINKI
TEL. +358 9 506 091

