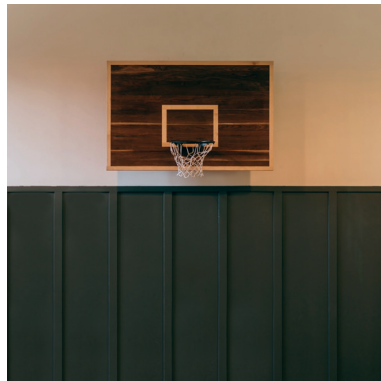
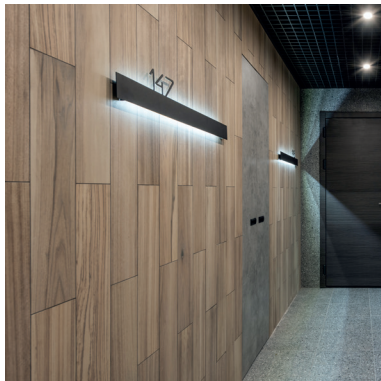




SISTEMAS DE RECUBRIMIENTO IGNÍFUGO CLASE B





La seguridad contra incendios en los edificios es extremadamente importante. Por lo tanto, la legislación europea está continuamente mejorando y reforzando las regulaciones, refiriéndose directamente a los materiales de construcción que deben corresponder a una determinada clasificación al fuego.

Los revestimientos ignífugos para madera combinan la protección contra el fuego con excelentes resultados estéticos.

Para cumplir con las estrictas normas de la UE sobre seguridad contra incendios de los materiales de construcción, **Sayerlack desarrolló un sistema de recubrimiento de aplicación a pistola que permite mejorar los sustratos de madera de la clase D** (que es la calificación típica para la madera) **a la clase B**, exigida, por ejemplo, en edificios públicos.

El sistema se puede aplicar como transparente o bien pigmentarlo y dar como acabado pigmentado. Rendimiento de seguridad y rendimiento de acabado en perfecta armonía!

Uno de los campos de aplicación de los revestimientos Sayerlack son todo tipo de paneles de pared y elementos fijos de carpintería, para los que se define una estricta exigencia de clase al fuego, dependiendo del tipo y función de un edificio.

CARACTERISTICAS	BENEFICIOS
Retardante de fuego	Actualización a Clase B, según EN13501-1
Alta transparencia	Efecto muy transparente incluso en sustratos oscuros
Alto espesor y buenas propiedades de lijado	Se comporta como un normal sistema PU
Posibilidad de teñir para conseguir un acabado pigmentado	La capa base se puede utilizar como fondo transparente o, después pigmentado, como una capa base pigmentada

PROBADO POR



SEGÚN PROCEDIMIENTOS DEFINIDOS EN EN 13501-1:2018

Clasificación: B - s2, d0
Panel estándar de MDF no ignífugo. Espesor 15 mm.
Sistemas de recubrimiento transparentes y pigmentados.

PROBADO POR



SEGÚN PROCEDIMIENTOS DEFINIDOS EN EN 13501-1:2019

Clasificación: B - s1, d0
Panel MDF de densidad 620 kg/m³ y espesor 15 mm rechapado con esencia de roble 4/10 mediante cola de urea.
Sistema de recubrimiento transparente.

¡IMPORTANTE!

De acuerdo con la legislación, un producto final debe certificarse contra la reacción al fuego. Los productores de revestimientos o paneles de pared deben probar sus propios productos, ya que muchos aspectos pueden influir en los resultados finales (preparación de la superficie, colas, espesor, construcción e incluso dirección de montaje).



SISTEMAS DE RECUBRIMIENTO IGNÍFUGO CLASE B

El sistema consisten en un fondo 2K, que puede ser transparente o pigmentado con las pastas pigmentarias de Sayerlack, y un acabado transparente 2K.

El fondo se puede pigmentar con las pastas de la serie TP2009 hasta un 3% para conseguir un acabado opaco.

SISTEMA DE APLICACIÓN - TRANSPARENTE:

Nombre del Producto	Código de producto	Cobertura	Tiempo de secado	Notas
Resy Base IGF	FU0303/00 + 40% TH0784/00	2 capas 200-250 g/m ² cada uno	3-6 horas entre capas, 24 horas antes de lijar la segunda capa	Todas las cantidades de aplicación deben mantenerse estrictamente para asegurar las propiedades ignífugas.
Resy Clear IGF	FZ10xx/00 + 10% FH0004/00	1x 60-80 g/m ²	Libre de polvo: 1 hora Secado al tacto: 2 horas Apilable: 24 horas	Diferentes niveles de brillo disponibles.

SISTEMA DE APLICACIÓN - PIGMENTADO:

Nombre del Producto	Código de producto	Cobertura	Tiempo de secado	Notas
Resy Base IGF	FU0303/00 <i>Pigmentación:</i> máximo 3% con TP2009/XX (máximo 0,5% para color negro) + 40% TH0784/00	2 capas 250-300 g/m ² cada uno	3-6 horas entre capas, 24 horas antes de lijar la segunda capa	Todas las cantidades de aplicación deben mantenerse estrictamente para asegurar las propiedades ignífugas.
Resy Clear IGF	FZ10xx/00 + 10% FH0004/00	1x 60-80 g/m ²	Libre de polvo: 1 hora Secado al tacto: 2 horas Apilable: 24 horas	Diferentes niveles de brillo disponibles.

Sherwin-Williams Spain Coatings, S.L.U.

C/Aldaya, 9 - Polígono Industrial Beniparrell
46469 Beniparrell (Valencia) - España
Ph. +34 96 1218980 - Fax +34 96 1212026
info@sayerlack.es - www.sayerlack.es

Sherwin-Williams Italy S.r.l. - Export Department

Via del Fiffò 12 - 40065 Pianoro (BO) - Italy
Ph. +39 051 770511 - Fax +39 051 770528
export@sayerlack.it - www.sayerlack.com

Technical Service:

Ph. +39 051 770770 - Fax +39 051 770521
customerservice@sayerlack.com



Sayerlack is a brand of The Sherwin Williams Company