

# CICLOS DE PINTURA CERTIFICADOS CATAS Y CATAS WKI

CALIDAD SUPERIOR DE LAS PINTURAS AL AGUA PARA  
VENTANAS Y MARCOS EXTERIORES





La madera de marcos exteriores y ventanas requiere una protección duradera contra la acción de la humedad y los agentes atmosféricos. Sólo con una visión global de los problemas y el intercambio de experiencias podremos llegar a obtener una ventana o marco de calidad que perdure en el tiempo.

Con las pinturas al agua Hydroplus, la durabilidad de las ventanas y puertas de madera pintadas ha dado un importante paso adelante. Estos productos, diseñados para reducir la absorción de humedad y radiación solar, **garantizan ventajas en términos de resistencia y durabilidad en exteriores**. De hecho los productos en base agua conservan un alto grado de elasticidad en el tiempo, lo que permite que la película de pintura siga los movimientos de la madera sin sufrir daños.

Sayerlack siempre ha estudiado sus productos trabajando en sinergia con proveedores, clientes y organismos de certificación, probando materias primas y combinaciones de pinturas, maderas y tipos de producto. Los organismos de certificación acreditados confirman los resultados obtenidos: increíbles prestaciones de resistencia a las inclemencias del tiempo, cambios de temperatura, rayos ultravioleta y agresiones químicas, así como impresionantes récords de durabilidad. Las certificaciones de productos garantizan la calidad, seguridad y fiabilidad de los productos.

Algunos ciclos de pintura al agua de Sayerlack para madera expuesta al exterior han obtenido las **prestigiosas certificaciones CATAS Quality AWARD, CATAS Quality AWARD PLUS, CATAS – WKI PREMIUM y CATAS – WKI PREMIUM PLUS** que certifican su calidad en relación a la durabilidad en exteriores y protección de la madera. Las certificaciones se aplican a todos los ciclos de pintura destinados a la protección de la madera en ambientes exteriores. Los métodos de prueba y requisitos relacionados son los descritos en las normas europeas de referencia (EN 927) a las que se suman algunas evaluaciones que se derivan de las experiencias de los dos Institutos (CATAS y WKI) y de esquemas de certificación reconocidos y consolidados en algunos países europeos.

#### **CATAS QUALITY AWARD**

un año de exposición en Italia.

#### **CATAS QUALITY AWARD PLUS**

dos años de exposición en Italia.

#### **CATAS WKI PREMIUM**

un año de exposición en Italia (CATAS) y Alemania (WKI).

#### **CATAS WKI PREMIUM PLUS**

dos años de exposición en Italia (CATAS) y Alemania (WKI).

Se han seguido unas estrictas normativas europeas para certificar la calidad del ciclo de pintura en términos de durabilidad exterior y protección de la madera, así como controles de calidad de producción durante y después de la fabricación.



Certificados CATAS

### 1. CATAS QUALITY AWARD PLUS

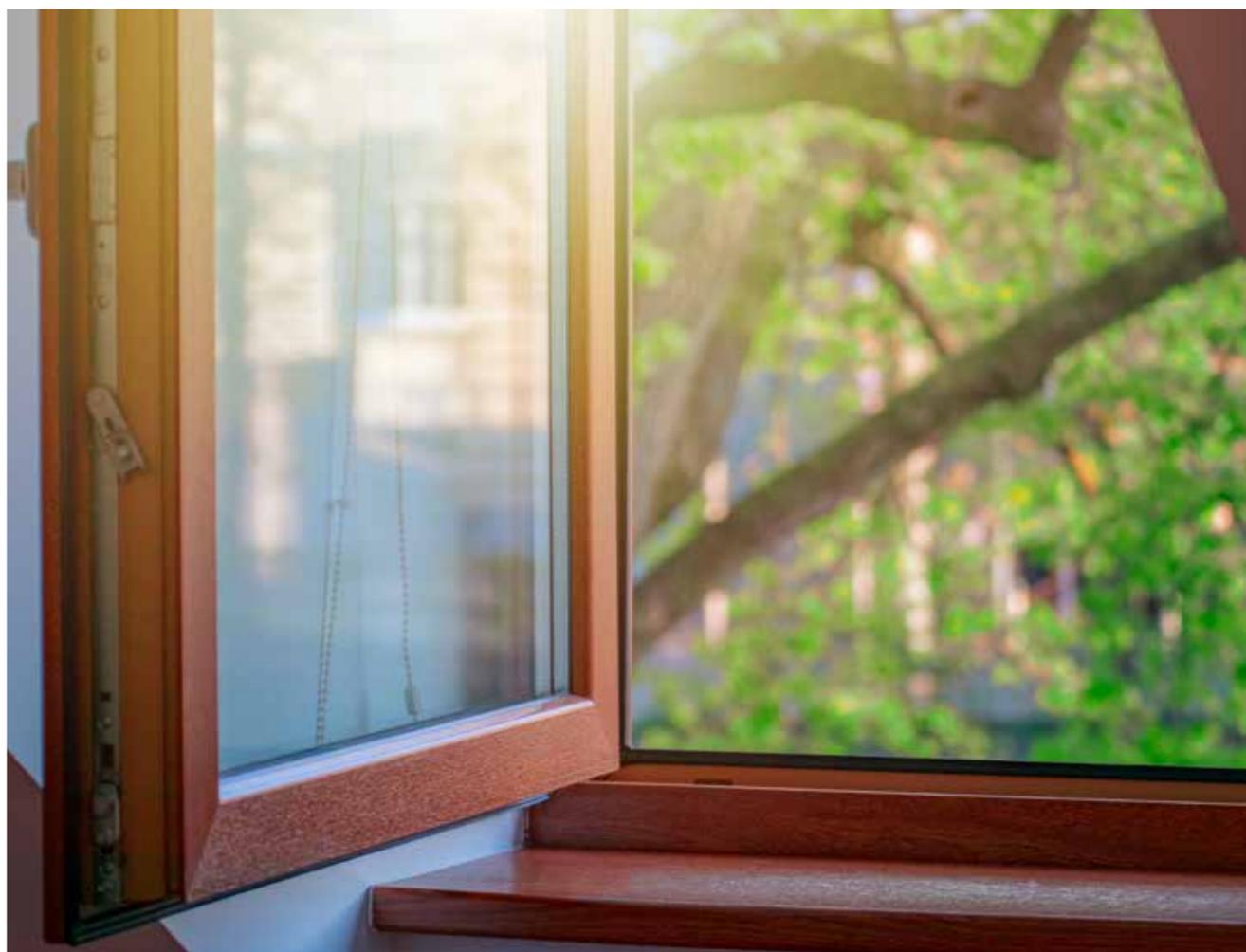
Impregnante (Flow coating)	Acabado (Spray)
<b>AM0504/XX</b> (Una mano)	<b>AZ35**/XX</b> (Una mano - espesor mínimo 300 micras húmedo)

El uso de la palabra "PLUS" indica que el ciclo de pintura certificado cumple con los requisitos del ensayo a los agentes atmosféricos naturales para un tiempo de exposición que es el doble del requerido por la norma EN 927-3 (2 años)..

Colores disponibles:

- AM0504/51 Castaño; /92 Nogal.
- AZ3530/89 Teca; /92 Nogal.

AZ35\*\*/XX es el acabado con mejor rendimiento de la gama Sayerlack. Es la mejor solución para obtener el máximo rendimiento físico-químico requerido en el sector de puertas y ventanas, especialmente por su excelente resistencia al agua.



### 2. CATAS QUALITY AWARD PLUS y CATAS WKI PREMIUM PLUS

Impregnante (Flow coating)	Acabado (Spray)
<b>AM0546/XX</b> (Una mano)	<b>AZ21**/XX</b> (Una mano - espesor mínimo 300 micras húmedo)

#### CATAS QUALITY AWARD PLUS

El uso de la palabra "PLUS" indica que el ciclo de pintura certificado cumple con los requisitos del ensayo a los agentes atmosféricos naturales para un tiempo de exposición que es el doble del requerido por la norma EN 927-3 (2 años).

Colores disponibles:

- AM0546/84 Noce Brennero; /92 Noce; /93 Noce claro.
- AZ2120/89 Teak; AZ2130/89 Teak; /92 Noce; /95 Noce medio.

#### CATAS WKI PREMIUM PLUS

Certifica la conformidad del sistema de pintura con la norma EN 927-2 y con los requisitos adicionales del reglamento técnico Catas WKI Premium Coating Systems para productos de madera estables para exteriores rev. 10 del 18/01/2022.

La producción del sistema de pintura antes mencionado está supervisada por los institutos CATAS y WKI.

Colores disponibles:

- AM0546/51 Castaño; /66 Verde seto; /84 Nogal Brennero; /90 Caoba; /92 Nogal; /94 Nogal mediano; /95 Nogal oscuro.
- AZ2120/89 Teca; AZ2130/89 Teca; /92 Nogal; /93 Nogal claro; /94 Nogal medio.



## Sistemas de pintura pigmentada para marcos exteriores

### 1. KOMO III

Impregnante (Inmersión/flow-coating)	Acabado (Spray)
<b>AML5987/00</b> (Una mano)	<b>AZ35**/BB; AZ35**/NN</b> (Dos manos)

El sistema de pintura, **certificado KOMO Tipo III**, representa la mejor solución debido a su excelente resistencia al agua y es adecuado para condiciones críticas de secado.

Opacidades disponibles para el acabado: 15 y 30 brillo

**KOMO es una marca de materiales de construcción, originaria de Holanda. La certificación ahora es ampliamente reconocida como sinónimo de alto rendimiento en la industria de la carpintería exterior de EMEA. Los sistemas de pintura certificados KOMO se prueban en condiciones de aplicación más críticas que las normalmente sugeridas y se prueban según la normativa europea 927 de durabilidad en exteriores.**

### 2. CATAS QUALITY AWARD

Protector (recubrimiento por inmersión/flow-coating)	Primer (Spray)	Acabado (Spray)
<b>AM0572/00</b> Biocida PT08 (Una mano)	<b>AM0475/13</b> (Una mano - Espesor mínimo de película húmeda 170 micrones)	<b>XA99**/BB</b> (Una mano - Espesor mínimo de película húmeda 250 micrones)

El ciclo cumple con la especificación de prestaciones EN 927-2:2006 y los requisitos adicionales de las normas técnicas del SISTEMA DE RECUBRIMIENTO CATAS Quality AWARD PARA MADERA EXTERIOR.

Opacidades disponibles para el acabado: 30 y 60 brillo.



Los siguientes ciclos de pintura están certificados y garantizan un resultado de calidad para el usuario final, pero siempre es necesario seguir atentamente las instrucciones técnicas de aplicación y manejo de los productos contenidas en la documentación técnica.

Para necesidades de aplicaciones más específicas, lea la lista de productos adicionales a continuación y, si es necesario, comuníquese con [technicalservice@sherwin.com](mailto:technicalservice@sherwin.com) para obtener más información.

### Productos adicionales para aplicaciones específicas en marcos exteriores

#### Prestaciones probadas según EN 927.

#### Tinte protector para madera Hydroplus

**AM0572/00** Protector biocida a base de agua PT08.

Eficaz contra los hongos azulados y podredumbres.

#### Tintes protectores para madera Hydroplus

**AM0508/XX** Armonizador para maderas blandas, especialmente adecuado para machi-embrados.

**AM0549/XX** Maderas duras y maderas ricas en extractivos.

**AM0550/13** Blanco listo para usar. Uso universal, aislante.

**AM0541/13** Blanco concentrado. Uso universal, aislante.

**AML5987/00** Impregnante neutro para ciclo certificado KOMO.

#### Aislantes, bases y primers Hydroplus

**AM0485/13** Propiedades aislantes, ausencia de hinchamiento de las fibras. Flow coating.

**AM0422/00** Aislamiento para Alerce Siberiano y Fromager.

**AM0562/13** Dos componentes. Propiedades aislantes de maderas resinosas y exóticas; aplicación por spray.

**AM0495/13** Un solo componente. Propiedades aislantes para maderas resinosas y exóticas; aplicación por spray.

#### Acabados Hydroplus

**AZ37\*\*/XX:** acabado transparente de alta productividad para ciclos generales, para utilizar con fondos transparentes Hydroplus. Solución general.

**AZ97\*\*/BB:** acabado blanco de alta productividad para ciclos generales, para utilizar con fondos Hydroplus. Solución general.



**Sherwin-Williams Italy S.r.l.**

Via del Fiffò 12 - 40065 Pianoro (BO) - Italia

Tel. +39 051 770511 - Fax +39 051 777437

export@sayerlack.it - [www.sayerlack.com](http://www.sayerlack.com)

Sayerlack is a brand of  
**The Sherwin-Williams Company**