



FICHA TÉCNICA

Hidroprotector AWA Paclin

Descripción

Protector hidrorrepelente para maderas en exteriores e interiores que no se ampolla, cuartea ni descascara. Contiene filtros UV, pigmentos transparentes y aditivos repelentes al agua. Producto ecológico que tiene muy bajo olor y VOC. Libre de plomo, cromo, y mercurio.

Características

Producto base acuosa que brinda protección integral a la madera resaltando la belleza natural de la misma.

Genera una película protectora con gran flexibilidad, permitiendo los movimientos naturales de la madera por acción de los agentes climáticos, sin deteriorarse. Repele el agua y evita la formación de hongos. Es de rápido secado, no se descascara ni cuartea.

Usos

Para pintar en interior y en exterior sobre superficies de madera.

Resistencia

Excelente resistencia a la intemperie.

Preparación de la superficie

La superficie debe estar limpia, seca, libre de grasitud y polvo. Para obtener un resultado óptimo se recomienda lijar en el sentido de las vetas entre manos.

Maderas nuevas: lijar en el sentido de las vetas y limpiar.

Maderas barnizadas o pintadas: eliminar por completo cualquier vestigio de películas anteriores mediante lijado profundo o mediante el uso de Removedor Gel. Enjuagar muy bien y dejar secar.

Emparejar la superficie con un lijado suave en el sentido de las vetas y limpiar.

Maderas con hongos: Lavar con 1 parte de lavandina en 1 partes de agua. Enjuagar muy bien y dejar secar.

Modo de aplicación

Mezclar el producto dentro del envase. Se aplica con pincel, rodillo o soplete.

Listo para usar, de ser necesario diluir máximo con 5% de agua limpia. Los productos al agua se aplican en capas más gruesas de las habituales, evitando sobre pincelar ("peinar") una vez comenzado el secado. En maderas con diferentes zonas de absorción pueden quedar brillos desparejos y requerir de lijado y nuevas aplicaciones.

El color final depende de la rugosidad, color de la madera y la cantidad de manos aplicadas.

Propiedades

Rendimiento Teórico*	De 10 a 12 m2. Puede variar de acuerdo a la naturaleza, tipo y absorción de la madera.	m2/Litro por mano
Diluyente	Agua	
Dilución	Listo para usar, de ser necesario diluir máximo con 5% de agua limpia.	
Cantidad de manos	2 a 3 manos	
Limpieza de utensilios	agua y detergente	

Relación de mezcla	NC	
Sólidos en peso [%]	32,23	IRAM 1109-A08
Densidad [g/cm3]	1 - 1,04	IRAM 1109-A02
Viscosidad [UK]	90-95	IRAM 1109-A13
Tiempo de secado al tacto (a 25°C, 60 % humedad)	Al tacto 60 minutos aprox. en condiciones normales de temperatura y humedad.	IRAM 1109-B04
Secado entre manos	3 hs aprox.	
Secado final	48 hs	
Vida útil	24 meses desde su fecha de fabricación indicada en el lote	
Color	Natural, Cedro, Caoba y Roble	
Acabado	Satinado	

**Los rendimientos se calculan utilizando una formula matemática sobre una superficie ideal, lisa. No se tienen en cuenta factores como tipo de superficie a pintar, el estado de la misma, rugosidad, nivel de absorción, etc. por lo que este valor puede variar ampliamente.*

Recomendaciones

No pintar sobre superficies calientes, con temperatura ambiente mayor a 35°C, ni menor a 5°C, ni en días de mucha humedad. En caso de usar más de un envase, se recomienda mezclarlos para asegurar la homogeneidad de lotes. Al pintar en exteriores contemplar 48 horas sin lluvias después de la aplicación. La tonalidad final del trabajo puede variar en función del tipo de madera y el espesor de pintura aplicada. El aspecto lechoso observado en el envase, se vuelve transparente luego del secado

Seguridad y medio ambiente

El usuario debe leer las Fichas de Datos de Seguridad correspondientes más recientes antes de utilizar cualquier producto, para obtener información y asesoramiento sobre la manipulación, el almacenamiento y la eliminación seguros de los productos químicos, así como datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros relacionados con la seguridad.

Notas legales

Todos los datos y valores de esta hoja técnica están basados en ensayos de laboratorio, pudiendo variar en mediciones de obra debido a temperatura, almacenamiento, aplicación, etc. En la práctica las posibles diferencias en materiales, soportes y condiciones reales son tales que sería imposible contemplarlas en esta ficha técnica. Corresponde al usuario evaluar la conveniencia del producto para la aplicación y la finalidad deseada. Paclín se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos en cualquier momento y sin necesidad de notificación alguna. Los pedidos son aceptados bajo las presentes condiciones y de conformidad con los términos de las condiciones generales de venta y suministro al momento de efectuarlos. Los usuarios deben obligatoriamente conocer y utilizar la última versión de las fichas técnicas de los productos, copias de las cuales se enviarán a quien solicite.



Pinturas Paclín S.A.

www.pinturapaclin.com