



FICHA TÉCNICA

Hidrolaca AWA

Descripción

Barniz interior/externo de alta tecnología a base de polímeros acrílicos modificados en dispersión acuosa.

Características

Barniz interior/externo de alta tecnología a base de polímeros acrílicos modificados en dispersión acuosa. Es una alternativa ideal a los barnices y lacas sintéticas por ser ecológico, de bajo olor, no inflamable, libre de metales pesados (cromo, plomo, mercurio) y de rápido secado. De fácil aplicación y limpieza. Se puede diluir con agua. No amarillea. Conserva el brillo por más tiempo. Adhiere sobre laca o barniz sintético envejecido.

Usos

Interior y exterior. Sobre todo tipo de maderas blandas y duras como puertas, ventanas, placard, maderas aglomeradas y otros.

Resistencia

Excelente resistencia a la intemperie. Conserva el brillo y no amarillea en el tiempo.

Preparación de la superficie

Maderas Nuevas: lijar con lija de grano fino en el sentido de las vetas. Eliminar manchas grises de hongo con sal de limón, enjuagar y dejar secar.

En trabajos de repintado eliminar la pintura mal adherida y lijar con lija de grano fino en el sentido de las vetas. Si la superficie estuviese pintada con esmaltes sintéticos, barnices u otro tipo de pintura, eliminar totalmente con removedor en gel previo a tratar la superficie como madera nueva.

Modo de aplicación

Mezclar el producto dentro del envase. Aplicar 2 a 3 manos del producto a pincel, rodillo de goma espuma de alta densidad o soplete tipo airless sin calor, respetando los tiempos de secado. De ser necesario, diluir 5 a 10 % con agua, según la herramienta utilizada y la absorción de la superficie.

Propiedades

Rendimiento Teórico*	10-14	m2/Litro por mano
Diluyente	Agua	
Dilución	5-10%	
Cantidad de manos	2 a 3	
Limpieza de utensilios	Agua y detergente.	
Relación de mezcla	NC	
Sólidos en peso [%]	46 +/-1 %	IRAM 1109-A08
Densidad [g/cm3]	1-1.05	IRAM 1109-A02
Viscosidad [UK]	85-90	IRAM 1109-A13
Tiempo de secado al tacto (a 25°C, 60 % humedad)	30-45 min.	IRAM 1109-B04
Secado entre manos	2 a 4 hs.	
Secado final	7 días.	

Vida útil	24 meses desde su fecha de fabricación indicada en el lote	
Color	Transparente	
Acabado	Satinado y brillante. Colores según catálogo.	

**Los rendimientos se calculan utilizando una fórmula 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. Las herramientas se lavan con agua y detergente antes que seque la pintura. Al pintar en exteriores contemplar 48 horas sin lluvias después de la aplicación.

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