

ESMALTE AZULEJOS

DESCRIPCIÓN:

Esmalte acrílico al agua para la decoración en interior como en exterior con muy buena adherencia sobre una gran variedad de soportes de diferente naturaleza.

PROPIEDADES FÍSICAS:

Secado rápido.
Multisoporte, buena adherencia sobre una gran variedad de soportes como maderas, hierros, aceros, materiales cerámicos, etc.
Contiene poliuretano.
Excelente resistencia a la abrasión.
Muy lavable.
Producto tixotrópico.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Colores
Blanco, Negro, Beige, Tostado, Rojo, Azul, Verde y Gris / Mate
Sólidos en volumen
47 ± 5% (según color)
Peso específico:
1.260 ± 0.1 g/ml (según color) Viscosidad
80 ± 5 KU
COV's
21.1 ± 0.5 g/ml (según color)

DATOS DE APLICACIÓN:

Espesor recomendado

Húmedo 200 µm

Seco 100 µm

Temperatura de la superficie

Mínimo 10° C

Máximo 40° C

Humedad relativa

Máximo 75 %

Rendimiento teórico

5 m² / l a 100 µm secas

Sistemas

Brocha, rodillo, pistola airless

Dilución máxima

De aplicación al uso

Limpieza Agua

ESQUEMA DE PINTADO:

Superficies Nuevas

Homogeneizar el envase antes de su uso.

Realizar un lijado de la superficie a tratar para abrir poro.

Eliminar cualquier resto de suciedad, grasa, óxido mal adherido y recubrimientos utilizando disolvente o decapante.

Aplicar dos manos de ESMALTE AZULEJOS con un espesor total de unas 200 µm, (100 µm por mano), dejando entre mano y mano el tiempo necesario para el secado.

Evitar salpicaduras y la utilización de elementos abrasivos transcurridos al menos de 5 a 7 días de su aplicación. Tiempo en el que no se deberá usar la estancia para evitar elevar la humedad ambiente.

Superficies ya pintadas

En el caso de repintados, si el sustrato a repintar se encuentra en buen estado, eliminación de cualquier resto de grasa o suciedad adherida.

Abrir poro con una lija de grano fino, retirar los restos con un trapo húmedo, secar y aplicar una o dos manos del esmalte, según necesidades.

Si el soporte se encuentra muy deteriorado eliminar cualquier resto de pintura mediante un decapantes, sistemas mecánicos o térmicos.

Aplicar dos manos de ESMALTE AZULEJOS con un espesor total de unas 200 µm, (100 µm por mano), dejando entre mano y mano el tiempo necesario para el secado.

Evitar salpicaduras y la utilización de elementos abrasivos transcurridos al menos de 5 a 7 días de su aplicación. Tiempo en el que no se deberá usar la estancia para evitar elevar la humedad ambiente.

CONDICIONES DE LA APLICACIÓN:

Aplicar con temperaturas superiores a + 10° C y humedad relativa inferior al 75%. La temperatura de la pintura y de la superficie debe encontrarse por encima de este límite. No aplicar si se prevén lluvias, con humedades elevadas o con temperaturas de soporte como mínimo de 3° C por encima del punto de rocío. La temperatura máxima recomendada a la que deberá encontrarse el sustrato es de aproximadamente 30° C.

ESMALTE AZULEJOS

TIEMPOS DE SECADO Y REPINTADO (*):

Temperatura	Seco al tacto	Seco	Secado Completo	Seco para repintar	
				Mínimo	Máximo
10° C	4 horas	24 horas	10 días	12 horas	Indefinido
20° C	3 horas	12 horas	7 días	10 horas	Indefinido
30° C	1 horas	6 horas	4 días	5 horas	Indefinido

(*) Los valores de temperatura son con un 65% de humedad relativa. La superficie debe estar seca, libre de sales solubles antes de repintar. Los mejores resultados de adherencia se consiguen cuando la capa precedente no está completamente curada. En tiempos prolongados de exposición se recomienda dar una ligera rugosidad superficial para favorecer la adherencia por anclaje mecánico de las capas siguientes. En caso de duda, se recomienda consultar a nuestro departamento técnico. Los valores mencionados son indicativos. El tiempo de secado antes de repintar podría variar dependiendo del espesor de película aplicado, la ventilación, la humedad, etc.

PRESENTACIÓN:

Envasado: Se presenta en envases de 750 ml.

Aspecto: El producto es líquido

OBSERVACIONES:

Puede aplicarse a espesores distintos de los recomendados, pero puede influir en los tiempos de secado, intervalos de repintado y rendimiento. Se recomienda aplicar espesores no superiores a 40 micras secas por capa. En exposición a atmósferas contaminadas, es imprescindible limpiar con agua antes de aplicar la siguiente capa. En intervalos largos de secado o en especificaciones de pintado con capas de acabado, se recomienda realizar una prueba previa de adherencia y compatibilidad.

ALMACENAMIENTO:

Almacenar el producto durante un periodo máximo de 12 meses según las normativas nacionales vigentes. Los envases deberán guardarse en un espacio seco, fresco, bien ventilado y alejado de fuentes de calor o ignición y herméticamente cerrados. No almacenar a temperaturas inferiores a 5° C.

SALUD Y SEGURIDAD:

Producto al agua. Los envases llevan las correspondientes etiquetas de seguridad, cuyas indicaciones deben ser observadas. Además, deben seguirse las exigencias de la legislación nacional o local. Evitar el contacto del producto con la piel usando protección personal adecuada (guantes, mascarillas, gafas, etc.), si éste se produce, lavar inmediatamente con agua abundante. Existe una ficha de datos de seguridad a disposición del usuario.

EXENCIÓN DE RESPONSABILIDADES:

La información detallada en esta ficha técnica se suministra según nuestro leal saber y entender. No obstante, no tenemos control alguno sobre la calidad o el estado del sustrato ni sobre ninguno de los otros factores que afectan el uso y la aplicación de este producto. Por consiguiente, no podemos aceptar ningún tipo de responsabilidad que pueda resultar del rendimiento del producto así como tampoco por ningún tipo de pérdida ni daños que puedan surgir a partir del uso de este producto. Nos reservamos el derecho a cambiar el producto sin previo aviso.