

Ficha Técnica ESMALTE AL AGUA H2O

EM-103151

DESCRIPCION

Esmalte brillante, satinado y mate inodoro a base de resinas acrílicas 100% en dispersión acuosa, para la decoración y protección de interiores y exteriores. Forma una película de gran adherencia y elasticidad duradera muy resistente a la intemperie que en las aplicaciones normales protege de la humedad y de los agentes externos. Posee buena brochabilidad y nivelación sin tendencia a descolgar proporcionando al secar un film duro, y terso. Tiene un acabado lavable, resistente a los roces con un buen poder de cubrición, gran nivelación y gran solidez a la luz que permite una elevada estabilidad y retención de color



COMPOSICION

LIGANTE:

Copolímero acrílico termoplástico.

DILUYENTE:

Agua.

CARACTERISTICAS TÉCNICAS

Acabado: Brillante

Color: Blanco

Densidad: 1,22 ± 0,02

Sólido en peso: 54.10% aprox,

Sólido en volumen: : 44.33% aprox,

COV: Categoría A/d: 130g/L (2010).

Valor máx. de COV 96.89g/l

Secado al tacto: 30 minutos a 20°C con una HR del 65%

Secado repintado: 8 horas

Rendimiento teórico: 12 m²/L (mano)

Acabado: Satinado

Color: Blanco

Densidad: 1,25 ± 0,02

Sólido en peso: 55.74% aprox,

Sólido en volumen: : 45.55% aprox,

COV: Categoría A/d: 130g/L (2010).

Valor máx. de COV 96.89g/l

Secado al tacto: 30 minutos a 20°C con una HR del 65%

Secado repintado: 8 horas

Rendimiento teórico: 12 m²/L (mano)

Acabado: Mate

Color: Blanco

Densidad: 1,32 ± 0,02

Sólido en peso: 59.43% aprox,

Sólido en volumen: : 45.95% aprox,

COV: Categoría A/d: 130g/L (2010).

Valor máx. de COV 96.89g/l

Secado al tacto: 30 minutos a 20°C con una HR del 65%

Secado repintado: 8 horas

Rendimiento teórico: 12 m²/L (mano)

Ficha Técnica ESMALTE AL AGUA H2O

EM-103151

PREPARACION DEL SOPORTE

- Las superficies a pintar han de estar secas y limpias de polvo, eflorescencias, óxidos, grasas, ceras e imprimadas adecuadamente. Tampoco deben quedar restos de los productos utilizados para su limpieza.

Superficies nuevas: Deben ser preparadas según el tipo de material a recubrir:

- Madera: Lijar ligeramente en seco para eliminar las fibras levantadas. Aplicar una o dos manos de Emucril imprimación selladora. Lijar suavemente y aplicar el EMUCRIL ESMALTE H2O.
- Hierro: Eliminar la eventual presencia de óxido y residuos de laminación, desengrasar y limpiar de polvo y suciedad y lijar cuidadosamente hasta eliminar los residuos de óxido de la superficie. Imprimir con Emucril Imprimación Anticorrosiva y aplicar el EMUCRIL ESMALTE H2O.

Superficies ya pintadas:

- Madera: Eliminar las zonas agrietadas y no perfectamente adheridas. Masillar las imperfecciones e irregularidades y a continuación proceder como en superficies nuevas.
- Hierro: Eliminar las capas de pintura que no estén perfectamente adheridas y proceder a continuación como se ha indicado para las superficies de hierro no pintadas.

Superficies de DE ALBAÑILERIA: Controlar el estado de la superficie mural y reparar las posibles imperfecciones, con los morteros o productos apropiados. Eliminar cualquier resto de pinturas a la cal o al temple que pudiesen existir. Aplicar una o dos manos de Emucril Consolidante Mural y a continuación una o dos manos de EMUCRIL ESMALTE H2O.

RECOMENDACIONES:

Son aconsejables dos capas a un espesor de 30-35 micras secas por capa.

APLICACION

- Agitar hasta conseguir una buena homogenización del producto.
- No aplicar si se prevén lluvias antes de seis horas de su aplicación.
- No aplicar a pleno sol del mediodía, ni en días muy húmedos.
- los utensilios deben lavarse inmediatamente después de su uso, con abundante agua.

SISTEMA A UTILIZAR:

Brocha, rodillo o airless

Para la aplicación airless es recomendable usar mascarilla.

ALMACENAJE Y TIPO DE ENVASE

Almacenar al abrigo de la intemperie y bajas temperaturas. Tiempo máximo de almacenamiento un año para envases bien cerrados.

Envases: 0.250, 0.750 y 2.5Lts

INDICACIONES DE SEGURIDAD

Este producto no está considerado peligroso según RD 636/1995 Y RD 255/2003.

FRASES R/S:

- P101 Si necesita consejo médico, tener a mano el envase o etiqueta.
- P102 Mantener fuera del alcance de los niños
- P103 Leer la etiqueta antes de su uso.
- P501 Eliminar el contenido y el recipiente de acuerdo con la normativa vigente.

Ficha de datos de seguridad a disposición del usuario profesional que lo solicite

Nota: Los datos de esta ficha técnica pueden ser modificados en función de posibles variaciones de formulación y en todo caso expresan valores indicativos que no eximen de efectuar las oportunas pruebas de idoneidad del producto para un determinado trabajo.

Para cualquier consulta contacte con el 902 445 580 o escriba a comercial@pinturasemucril.com