

Señalización Acrílica



DESCRIPCIÓN

Pintura monocomponente a base de resina acrílica termoplástica modificada, aditivos y pigmentos..



USOS

Pintura diseñada para señalización vial en superficies de cemento, hormigón, alquitrán, etc. Apta para uso interior y exterior. Esta señalización resiste un tráfico moderado.



PREPARACIÓN DEL SOPORTE

SOPORTES NUEVOS

Limpiar la superficie de polvo, grasas, aceites o cualquier otro contaminante, y dejar secar antes de aplicar el producto.

En caso de superficies muy lisas o cuando existan capas de lechada, deberá efectuarse previamente un fratasado mecánico o un chorreado con arena con objeto de eliminar todos aquellos factores que dificultan la adhesión del producto.

Si el hormigón es nuevo hay que dejar curarlo durante un mínimo de 28 días y posteriormente eliminar las fracciones solubles del hormigón mediante el siguiente proceso:

- 1° Lavar con una solución de HCl al 10% en agua.
- 2° Aclarar con agua abundante.
- 3° Lavar con una solución de NH₄OH al 5%.
- 4° Aclarar con abundante agua.
- 5° Dejar secar.

RESTAURACIÓN Y MANTENIMIENTO

Limpiar la superficie de polvo, grasas, aceites o cualquier otro contaminante, y dejar secar antes de aplicar el producto.

En caso de superficies con pinturas en buen estado y muy lisas, deberá efectuarse previamente un fratasado mecánico, lijado o un chorreado con arena con objeto de eliminar todos aquellos factores que dificultan la adhesión del producto.

En superficies con pinturas en mal estado se recomienda eliminarlas totalmente y proceder como un soporte nuevo.



APLICACIÓN

Aplicar a brocha, rodillo o diferentes tipos de pistola (sin aire, aerográfica...).

Agitar el producto hasta homogeneizar totalmente.

Diluir el producto en función del modo de aplicación, del 10-20 % con Disolvente SAC. Es conveniente diluir un poco más la primera capa para mejorar la penetración en el soporte. Aplicar la siguiente o siguientes capas con menor dilución. La dilución se hará en un envase distinto al original para mantener la pintura en su envase original sin disolvente añadido.

Señalización Acrílica

No aplicar a temperaturas inferiores a 5°C.

La dilución y limpieza de los materiales se realizará con Disolvente SAC.



CONSERVACIÓN

Mantener el esmalte en su envase original bien cerrado y en lugares por encima de 5°C y por debajo de 40°C.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Viscosidad	85 ± 10 KU (Stormer, 20°C)
Rendimiento	7-9 m ² /litro por capa. (*)
Peso específico	1,45 ± 0,10 gr./cc.
Sólidos en volumen	45,00 ± 3,00 %, según colores.
Sólidos en peso	65,00 ± 5,00 %, según colores.
VOC	448,00 ± 20,001 gr/l.
Secado	2 horas
Repintado	6 horas
Acabado	Satinado
Espesor recomendado	175-200 micras (húmedo), 80 micras (seco)



SEGURIDAD E HIGIENE

Mantener fuera del alcance de los niños. Depositar el envase vacío y los residuos en un centro autorizado.

Para más información consultar la ficha de seguridad.



PRESENTACIÓN

En envases metálicos de 4 l, 16 l. y 20 l.



COLORES

Según Carta RAL.

(*) Valor aproximado, dependiendo del tipo y estado del soporte.