

AISLALUR

Revestimiento acrílico modificado para el tratamiento de pavimentos de hormigón y protector de micromorteros sintéticos tipo slurry, tanto asfálticos como sintéticos.

➔ PROPIEDADES

- Resistente a la abrasión
- Resistente a las radiaciones solares
- Resistente a la alcalinidad del cemento
- Buena adherencia al soporte
- Resistencia a la intemperie.
- Gran resistencia al impacto. Flexibilidad.
- Amplia posibilidad de pigmentación. Decorativo.
- Ecológico. No contaminante. Fácil aplicación.



➔ APLICACIONES

El producto **AISLALUR** está especialmente desarrollado como tratamiento en capa fina para su aplicación sobre diferentes tipos de soportes como hormigón, mortero, fibrocemento, otros materiales porosos, etc, donde se requieran especificaciones de resistencias químicas y mecánicas.

Se recomienda su aplicación en superficies que requieran una resistencia mecánica media como son garajes, naves industriales con tráfico ligero, zonas deportivas y de recreo, medianas, isletas, carriles bici, etc.

➔ DATOS TÉCNICOS

Características	Unidad	Norma	Min.	Max.
Viscosidad Brookfield (200 rpm, 25°C)	mPa.s	NIE-008	500	-
pH	-	-	8	10
Densidad relativa a 25°C	%	UNE 104-281/3-5	1,2	1,4
Materia no volátil	%	ISO 3251	50	-
Secado al tacto a 25°C y 50% Hr	minuto	-	-	60
Secado para repintar a 25°C y 60% Hr	hora	-	6	-



➔ RENDIMIENTO

El consumo del producto **AISLALUR** depende de la rugosidad del soporte sobre el que se ha de aplicar y de las especificaciones requeridas de resistencia mecánica y químicas, si bien podemos considerar unos rendimientos aproximados de 0,300 a 0,600 Kg/m².

➔ MODO DE EMPLEO

El soporte sobre el que vaya a aplicarse el **AISLALUR** deberá presentar una superficie cohesiva, limpia, exenta de polvo, humedad y otras sustancias (aceites, cal, etc.), actuando posteriormente como se indica a continuación:

- Homogeneizar el producto en su envase antes de la aplicación
- Sobre superficies ligeramente deterioradas o muy absorbentes es conveniente imprimir con **AISLALUR** diluido en agua al 50%.
- Aplicar en capas finas uniformes por medio de un rodillo o cualquier otro elemento adecuado, dejando secar completamente cada capa antes de aplicar la siguiente (24 horas aproximadamente, dependiendo del grado de humedad y de la temperatura ambiente).

➔ PRESENTACIÓN Y SUMINISTRO

AISLALUR se suministra en envases metálicos de 25 Kg. y se fabrica en los siguientes colores: blanco, negro, gris perla, rojo, verde, azul y albero. Posibilidad de fabricación de otros colores: Consultar cantidades mínimas.

➔ OTRAS RECOMENDACIONES

- Es aconsejable aplicar el producto a temperaturas entre 10-35°C, evitando además su empleo bajo condiciones meteorológicas adversas.
- Cuando se aplique en interiores es conveniente que exista una buena ventilación que favorezca un curado correcto.
- Cuando el soporte a tratar sea de hormigón hidráulico deberá analizarse éste previamente para evitar problemas de adherencia por excesiva pulimentación, meteorización, humedad, etc.
- En el caso de hormigones pulidos se aconseja granallar la superficie previamente.
- Los utensilios de trabajo podrán limpiarse con agua antes de que el producto seque.