

HISPA-FLEX 500 F

Revestimiento decorativo de alta transpirabilidad

HISPA FLEX 500 F es un revestimiento de alta resistencia y elasticidad que puede utilizarse en diferentes grosores y acabados. Elaborado a base de tres aglutinantes; resinas acrílicas, polímeros sintéticos y silicatos, pigmentos minerales y cargas con aditivos específicos y factor N solar.

HISPA FLEX 500 F es altamente transpirable y totalmente compatible con los morteros de cal y cementosos.



Propiedades y Ventajas

- Excelente resistencia a la intemperie
- Impermeable, transpirable y elástico
- Resistente a los rayos solares
- Incrementa la resistencia a la fisuración
- Buen comportamiento ante agresiones químicas de álcalis, ácidos y salinidad
- Listo para su uso
- Respetuoso con el medio ambiente

Aplicaciones

- Revestimiento decorativo fachadas
- Revestimiento impermeabilizante y decorativos hormigones, morteros cementosos, morteros monocapa, morteros de cal, prefabricados de hormigón
- Revestimientos protectores e impermeabilizantes de cubiertas de fibrocementos

Instrucciones de uso

Preparación de soportes

Las superficies deberán estar consolidadas, secas y limpias de polvo, óxido, grasas, restos de desencofrantes, etc. En condiciones normales no es necesaria la imprimación.

Aplicación

HISPA FLEX 500 F es un producto en base agua que se aplica mediante brocha, cepillo de pelo sintético o con pistola de proyección.

Con pistola de proyección se pueden conseguir diferentes espesores y acabados.

Homogeneizar el producto con un mezclador de baja velocidad antes de su utilización, dejándolo reposar para eliminar el aire ocluido durante el proceso. Se puede diluir con agua hasta un 5% (en color blanco diluir solo el consumo del día)

No es recomendable aplicar sobre superficies con humedad permanente. La limpieza se realizará con agua en fresco.

Para mayor información consultar con nuestro departamento técnico.

Datos técnicos

Descripción	Propiedades	Ensayos
Color	Según carta de colores	
Peso específico	1,5 gr/cm ³ . (a 23+/- 2°C)	
pH:	7.0 – 8.0 (a 23 +/- 2°C)	UNE 48-092-92
Temperatura de aplicación	Entre 5º y 35ºC	UNE-EN ISO 787-9:1996
Disolvente	Agua	
Reacción al fuego	Clase M-1	
Valor límite de la UE para el producto (cat. A/g)	50 g/lit (2007) – 30 g/lit (2010). Contenido máx. en COV : 4.0 g/lit	UNE 23727:1990
Secado en capa fina	2 hrs. (20ºC y 65% H.R.)	
Secado capa gruesa	8 a 12 hrs (1 a 1,5m/m, 20ºC y 65% H.R.)	
Rendimiento teórico	De 400gr/m ² a 3kg/m ² según grosor	

Embalaje

HISPA FLEX 500 F se presenta en cubos 28 kg.

Almacenamiento

HISPA FLEX 500 F puede estar almacenado durante 12 meses en su envase original cerrado, bajo techado y a una temperatura comprendida entre los 5ºC y 35ºC; protegido de la intemperie.

Precauciones y seguridad

Para su utilización observar las precauciones habituales en la manipulación de productos químicos. Manipular con guantes y gafas de protección.

En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua y consultar a un especialista.

Conservar fuera del alcance de los niños.

Para más información consultar la Ficha de Seguridad.

La presente Ficha Técnica sirve para las características especificadas del producto, forma de empleo y sus aplicaciones. Los datos e informaciones indicados se basan en nuestros conocimientos técnicos obtenidos en bibliografía, ensayos de laboratorio y en la práctica. Todas las recomendaciones o sugerencias referentes al uso se hacen sin garantía, puesto que las condiciones están más allá de nuestro control. Es responsabilidad del cliente asegurarse de que cada producto es el adecuado para la utilización a la que va destinado y que las condiciones son las adecuadas.



www.proesval.com
 P.I. MONCADA III
 C/ Quinsá, 37
 46113 Moncada (Valencia)
 Tel: 961 399 917 – Fax: 961 399 833
 E-mail: proesval@proesval.com