



HIDRO-F

IMPERMEABILIZANTE INCOLORO DE PARAMENTOS VERTICALES

Hidrofugante de superficie, desarrollado para la protección de paramentos verticales de todo tipo de superficies porosas o semiporosas. Por su efecto hidrofóbico es un excelente repelente de las aguas pluviales, impidiendo la penetración de humedad por los capilares de las superficies tratadas. HIDRO-F convierte los paramentos verticales en autolavables e impide la formación de líquenes y musgos en las zonas menos soleadas.

La aplicación de HIDRO-F en los paramentos antes de pintar, garantiza una perfecta impermeabilización y aumenta el rendimiento de las pinturas plásticas o acrílicas un 20%.

Resulta imprescindible en toda clase de edificaciones y obras donde se presenten problemas de humedad o como prevención de ésta, eflorescencias, microdesmoronamientos, polución, envejecimientos prematuros o ataques químicos.

PROPIEDADES:

Evita la penetración del agua y los daños causados por la humedad, eflorescencias y musgos.

Proporciona un efecto repelente al polvo, además de ser autolimpiable.

Prolonga la vida de las superficies pintadas y protege de la erosión.

Perfectamente incoloro, no modifica el aspecto ni el comportamiento del material, respetando la natural exudación de los materiales.

Resistente a la agresión química, su carácter alcalino ejerce una cierta protección contra el desarrollo de musgos.

APLICACIONES

Es adecuado para la impermeabilización e hidrofugación de todos los materiales utilizados en la construcción siempre y cuando no contengan grietas o fisuras: adecuado como impermeabilizante e hidrofugante de superficies de hormigón, mortero, piedra natural o artificial, obra de fábrica, ladrillo, bloque, fibrocemento o teja.

PREPARACIÓN DE SOPORTES

El soporte debe estar seco y sin polvo. Las eflorescencias deberán ser eliminadas antes de aplicar el HIDRO-F. No aplicar con temperaturas inferiores a 5°C.



MODO DE EMPLEO

El HIDRO-F debe aplicarse puro, tal como se presenta mediante brocha, rodillo, pincel, airless o similar.

Es necesario que se aplique una sola capa abundante y regular de HIDRO-F, la aplicación debe realizarse de abajo hacia arriba, para evitar zonas mal impregnadas.

CONSUMO

Dependiendo de la capacidad de absorción y la rugosidad del soporte y modo de aplicación, 1 litro de HIDRO-F cubre de 3 a 5 m². Para determinar el consumo exacto se realizarán ensayos previos sobre el soporte a tratar.

Ensayos de absorción sobre diversos soportes:					
Obra vista:	Hormigón:	Mortero:	Piedra natural:	fibrocemento:	Piedra artificial:
4 m ² /l	3 m ² /l	3 m ² /l	2,5 m ² /l	5 m ² /l	2 m ² /l

COLORES

Incoloro

PRESENTACIÓN Y ALMACENAJE

El HIDRO-F se presenta en envases herméticos, de acuerdo con las directrices de la CE para el envasado y almacenaje de productos químicos.

HIGIENE Y SEGURIDAD

VER LA ETIQUETA EN EL ENVASE DEL PRODUCTO



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Aspecto:	Líquido transparente incoloro
Viscosidad (Copa Ford N°4, 20°C)	10" - 12"
PH (UNE 83227):	12,5 ± 1
Densidad a 20°C:	1,00 ± 0,02 g/ml
Extracto seco (auto, 120°C,arena):	1,5 ± 0,5%
Poder hidrofugante:	OK