

ACRIFILM SILICONA

DESCRIPCIÓN

Revestimiento mate sintético-mineral para la impermeabilización, hidrofugación y decoración de todo tipo de fachadas e interiores en muros y techos manteniendo su transpirabilidad. Formulado a base de copolímeros acrílicos y resinas de silicona.

Sus propiedades hidrófugas evitan la absorción temporal de humedad y reduce el ensuciamiento causado por la misma, las resinas de silicona constituyen un recubrimiento de tipo mineral y por lo tanto permeable al vapor de agua.

La combinación de alta impermeabilidad a la vez que elevada transpirabilidad convierte a la pintura de resina de silicona en el producto de mayor calidad para el recubrimiento de las fachadas y es la razón de su extraordinaria durabilidad y repelencia a la suciedad.

PROPIEDADES FÍSICAS

- Impermeable e hidrórepelente al agua.
- Permeable al vapor de agua, permitiendo que el soporte respire.
- Excelente Blancura y Opacidad.
- Compatible con la mayoría de los soportes.
- Resistente al envejecimiento, atmósferas de ciudades y rayos ultravioletas.
- Adherencia excelente sobre los soportes típicos de construcción.
- Lavable.
- Buena homogenización del producto y fácil aplicación.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ASPECTO DE LA PELICULA SECA	VALOR MEDIO	CONFORME A NORMA
COLOR	Blanco	
ACABADO	Mate	UNE-EN 1062-1
BRILLO 85º	6	UNE-EN ISO 2813
COORDENADA CROMATICA L*	96,4	UNE 48073
COORDENADA CROMATICA C*	0,4	UNE 48073
COORDENADA CROMATICA h*	112,54	UNE 48073
BLANCURA BERGER	89-92	UNE 48073
OPACIDAD	95-98%	UNE-EN 13300

PROPIEDADES FISICAS	VALOR MEDIO	CONFORME A NORMA
DENSIDAD	1,52 Kg/l	UNE-EN ISO 2811-1
pH	8,51	INTERNO
VISCOSIDAD	79 dPas (50 rpm; Husillo R6)	UNE-EN ISO 2555
FINURA DISPERSION	20 - 10 micras	UNE-EN ISO 1524

REFERIDAS A SU FORMULACION	VALOR MEDIO	CONFORME A NORMA
CONTENIDO EN MATERIA NO VOLATIL	64%	UNE-EN ISO 3251
CONTENIDO MAXIMO EN COV PERMITIDO	40 g/L	2004/42/II A clasificación
CONTENIDO MAXIMO EN COV DEL PRODUCTO	40 g/L	2004/42/II A clasificación

PROPIEDADES DE APLICACIÓN	VALOR MEDIO	CONFORME A NORMA
RENDIMIENTO TEORICO	8-10 m ² /L	UNE 48282
TIEMPO SECADO AL TACTO	1 HORA	UNE 48301
TIEMPO SECADO TOTAL	2,5 HORAS	UNE 48301
DILUYENTE	AGUA	-
DILUCIÓN 1º MANO	15-10%	-
DILUCIÓN 2º MANO Y SUCESIVAS	5-10%	-
INTERVALO REPINTADO	3 - 4 HORAS	-

OTRAS PROPIEDADES ESPECIFICAS	VALOR MEDIO	CONFORME A NORMA
RESISTENCIA AL FROTE HUMEDO	Clase 2	UNE- EN ISO 11998

MODO DE EMPLEO

- Agitar hasta perfecta homogeneización.
- Diluir la primera capa entre 10-15 % con agua a modo de imprimación.
- Diluir la segunda y siguientes hasta un 5-10 % con agua.

APLICACIONES

SUPERFICIES NUEVAS:

- Eliminar polvo, grasa y otros contaminantes.
- Aplicar una capa de FIJAMOR diluido con 2-3 partes de agua, para fijar e igualar la absorción del soporte.
- Aplicar la pintura según modo de empleo.

SUPERFICIES ANTIGUAS:

- Eliminar la contaminación de moho así como las partes sueltas de pintura u otros materiales de construcción.
- Nivelar irregularidades con un plaste adecuado. Dejar secar y lijar.
- Aplicar una mano de FIJADOR ACRILICO LASUR diluido con 2-3 partes de agua, para fijar e igualar la absorción del soporte.
- Aplicar la pintura según modo de empleo.

ÚTILES PARA APLICACIÓN

La aplicación se puede realizar a brocha, rodillo o a pistola, previa agitación del producto y dilución respectiva.

La limpieza de los utensilios se realizará con agua antes de secar la pintura.

RECOMENDACIONES

- No aplicar a temperaturas inferiores a 5° C.
- No aplicar con humedades relativas superiores al 85 % ni sobre soportes mojados.
- Almacenamiento: hasta dos años en su envase de origen bien cerrado, en lugares frescos y secos reservados de la intemperie o el sol directo, y evitando que esté expuesto a temperaturas inferiores a 5°C o mayores de 35°C.

PRESENTACIÓN

Envases de 15 litros.

