



PUMACRIL REVESTIMIENTO SILOXANO

DESCRIPCIÓN

Revestimiento mate liso a base de copolímeros acrílicos con siloxano, indicado para protección, impermeabilización y decoración de fachadas ejecutadas con todo tipo de materiales (hormigón, cemento, ladrillo, etc.), confiriendo al soporte una excelente resistencia a las más adversas condiciones climatológicas, obteniendo así un acabado de máxima calidad. Producto disponible en nuestro sistema tintométrico Easy-Colours.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Extraordinaria Blancura.
- Excelente poder de cubrición.
- Gran resistencia al envejecimiento.
- Totalmente impermeable al agua de lluvia.
- Transpirable al aire y al vapor del agua.
- Máxima lavabilidad. Autolimpiable por la simple acción de la lluvia.
- Buena resistencia a la alcalinidad del soporte
- Película resistente a la intemperie y a los rayos ultravioletas.
- Buena homogenización el producto y fácil aplicación.
- Nulo índice de amarillamiento.

Producto con protección a la contaminación por hongos, moho y algas que consigue un efecto preventivo y retardante duradero pero no permanente. La duración frente a esta afectación depende de la exposición a la humedad y concentración de esporas de la zona, que hagan que se den condiciones especialmente favorables para el crecimiento de microorganismos, se recomienda por lo tanto un tratamiento de mantenimiento preventivo periódico.

MODO DE EMPLEO

- Agitar hasta su perfecta homogeneización.
- Diluir la primera capa entre 10-15 % de agua.
- Diluir la segunda y siguientes entre 5-10 % de agua.

SUPERFICIES NUEVAS:

- Eliminar polvo, grasa y otros contaminantes.
- Sobre soportes disgregados o polvorientos aplicar una capa de FIJAMOR diluido con hasta 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 FIJAMOR diluido con hasta 3 partes de agua, para fijar e igualar la absorción del soporte.
- Aplicar la pintura según modo de empleo.

PINTURAS

PUMACRIL REVESTIMIENTO SILOXANO

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

PRESENTACIÓN

DATOS TÉCNICOS

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.

- No aplicar a temperaturas inferiores a 5° C.
- No aplicar con humedades relativas superiores al 85 % ni sobre soportes mojados.
- No aplicar en ningún caso si se prevén lluvias.
- 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.

Envases de 15 y 4 L.

ASPECTO DE LA PELÍCULA SECA	VALOR	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*	0,61	UNE 48073
COORDENADA CROMATICA h*	183,3	UNE 48073
BLANCURA BERGER	90-95	UNE 48073
OPACIDAD	<95%	UNE-EN 13300

PROPIEDADES FÍSICAS	VALOR	CONFORME A NORMA
Densidad	1,44 Kg/l	UNE-EN ISO 2811-1
pH	8,6	INTERNO
Viscosidad	73 dPas (50 rpm; Husillo R6)	UNE-EN ISO 2555
Finura dispersión	20-10 micras	UNE-EN ISO 1524

REFERIDAS A SU FORMULACIÓN	VALOR	CONFORME A NORMA
Contenido en materia no volátil	64%	UNE-EN ISO 3251
Contenido máximo en Cov permitido	40 g/L	2004/42/II A Clasificación
Contenido máximo en Cov del producto	40 g/L	2004/42/II A Clasificación

PINTURAS

PUMACRIL REVESTIMIENTO SILOXANO

NOTA

PROPIEDADES DE APLICACIÓN	VALOR	CONFORME A NORMA
Rendimiento teórico	9-10 m ² /L	UNE 48282
Tiempo secado al tacto	1 Hora	UNE 48301
Tiempo secado total	2 Horas	UNE 48301
Diluyente	Agua	-
Dilución 1ª Mano	10-15%	-
Dilución 2ª Mano y sucesivas	5-10%	-
Intervalo repintado	3-4 Horas	-

OTRAS PROPIEDADES ESPECÍFICAS	VALOR	CONFORME A NORMA
Resistencia al frote húmedo	Clase 1	UNE-EN ISO 11998
Permeabilidad al vapor de agua	V2	UNE-EN ISO 7783
Permeabilidad al agua líquida	W3	UNE-EN 1062-3

Las instrucciones de forma de uso se hacen según nuestros ensayos y conocimientos y no suponen compromiso de GRUPO PUMA ni liberan al consumidor del examen y verificación de los productos para su correcta utilización. Las reclamaciones deben acompañarse del envase original para permitir la adecuada trazabilidad.

GRUPO PUMA no se hace responsable, en ningún caso, de la aplicación de sus productos o soluciones constructivas por parte de la empresa aplicadora o demás sujetos intervinientes en la aplicación y/o ejecución de la obra en cuestión, limitándose la responsabilidad de GRUPO PUMA exclusivamente a los posibles daños atribuibles directa y exclusivamente a los productos suministrados, individuales o integrados en sistemas, debido a fallos en la fabricación de aquellos.

En cualquier caso, el redactor del proyecto de obra, la dirección técnica o responsable de la obra, o subsidiariamente la empresa aplicadora o demás sujetos intervinientes en la aplicación y/o ejecución de la obra en cuestión, deben cerciorarse de la idoneidad de los productos atendiendo a las características de los mismos, así como las condiciones, soporte y posibles patologías de la obra en cuestión.

Los valores de los productos o soluciones constructivas de GRUPO PUMA que en su caso sean determinados en la norma UNE o cualquier otra que le fuera de aplicación en cada caso se refieren exclusivamente a las condiciones expresamente estipuladas en dicha normativa y que vienen referidos, entre otros, a unas determinadas características del soporte, condiciones de humedad y temperatura, etc. sin que sean exigibles a ensayos obtenidos en condiciones diferentes, todo ello de acuerdo con lo expresamente establecido en la normativa de referencia.