

PUMACRIL REVESTIMIENTO SILICATO

Revestimiento transpirable

DESCRIPCIÓN

Pintura de revestimiento y protección de paramentos verticales, altamente transpirable. Especialmente recomendada para la rehabilitación de fachadas y superficies minerales. Proporciona un acabado mate a las superficies pintadas.

Especialmente recomendada para decoración y rehabilitación de fachadas de superficies minerales (enfoscados de cemento o de arena, hormigón, piedra natural...). Aplicación con brocha, rodillo o equipo de proyección adecuado.

COMPOSICIÓN

Silicato de potasio líquido, modificada con un copolímero acrílico en dispersión, pigmentos, cargas y aditivos.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- · Excelente Blancura.
- Máxima lavabilidad.
- Alta resistencia a las atmósferas corrosivas, a los ácidos y a los álcalis, a los rayos U.V.A
- Perfecta adherencia al soporte. Refuerza los enfoscados y revocos debido por su acción petrificante.
- Película totalmente transpirable
- Permeable al vapor de agua, por lo que permite la transpiración del soporte.
- Buena resistencia a la alcalinidad del soporte.
- Revestimiento alcalino que evita la aparición de hongos y bacterias hasta que finaliza su proceso de carbonatación
- Resistente a la intemperie y a los rayos ultravioletas.
- Nulo índice de amarilleamiento.
- Petrificación posterior por su reacción con los materiales minerales del soporte.

SOPORTES

- El soporte debe estar limpio, seco y exento de polvo, grasa, etc.
- Los enfoscados de cemento nuevos deben estar totalmente curados.
- En superficies encaladas, proceda a un lavado con agua a alta presión.
- En superficies afectadas por hongos y algas, proceda a un saneamiento general.
- Nivelar irregularidades con un plaste adecuado. Dejar secar y lijar.
- Las pinturas existentes deberán ser eliminadas en su totalidad mediante cepillado de la superficie, lijado o decapado si se precisara.
- Aplicar la pintura según modo de empleo.



PINTURAS

PUMACRIL REVESTIMIENTO SILICATO

MODO DE EMPLEO

SOPORTES NUEVOS

- · Agitar hasta perfecta homogeneización.
- Diluir la primera capa entre 5-10 % con agua.
- Diluir la segunda y siguientes hasta 5 % con agua aproximadamente.
- Los "recortes" se hacen a la inversa que con una pintura plástica, pintando primero el plano y recortando con posterioridad.
- Si se efectúan emplastecidos se debe utilizar, una masilla que contenga sílices, para que no se noten los plastes debido a la diferencia de absorciones y naturaleza
- Deben usarse solamente pigmentos inorgánicos para teñir el producto.
- No debe usarse sobre superficies horizontales o planos inclinados, como vierte-aguas o repisas.
- Las nieblas o humedad ambiente elevada pueden retrasar el endurecimiento final de este material. Para una aplicación con éxito se requiere una cierta experiencia.
- La permanente exposición a la lluvia acortará la duración de este revestimiento.
- Las superficies deben estar al resguardo de la lluvia mientras se aplica o se endurece el material

SOPORTES ANTIGUOS O CON ALTA ABSORCIÓN

- Remover perfectamente el contenido del envase.
- Eliminar el revestimiento antiguo. Aplicar una mano diluida al 20%-30% con agua.
- Después del tiempo de secado, aplicar 2-3 manos de PUMACRIL SILICATO sin diluir o con un máximo de 5% de agua.
- Considerar los mismos consejos que sobre soportes nuevos.

ÚTILES PARA SU APLICACIÓN

- La aplicación se puede realizar a brocha, rodillo de pelo corto o a pistola, previa agitación del producto y dilución respectiva.
- La limpieza de los utensilios se realizará con agua antes de secar la pintura.

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- Aplicar sobre soportes con una edad de al menos 4 semanas.
- No aplicar a temperaturas inferiores a 5° C
- No aplicar con humedades relativas superiores al 85 % ni sobre soportes mojados.
- Almacenar en lugares frescos y secos.
- Debido a su fuerte carácter alcalino, se recomienda la utilización de equipamiento de protección.
- Producto muy alcalino. Es conveniente utilizar guantes y gafas protectoras. En caso de entrar el producto en los ojos, lavar con abundante agua.
- Proteger los marcos de aluminio, madera, etc...

PRESENTACIÓN

Envases de 15 L.

Almacenamiento hasta 1 año en su envase original cerrado, al abrigo de la intemperie y la humedad.





PINTURAS

PUMACRIL REVESTIMIENTO SILICATO

DATOS TÉCNICOS

Diluyente	Agua
Materia fija en peso	53% +/- 1.0
Peso Especifico	1,43 Kg/l +/-0.03
Viscosidad (22°C)	90 dPas +/- 10
рН	11.5
Rendimiento Teórico	4-6 m²/Kg
Tiempos de Secado	Al tacto 1 Hora
Intervalo de Repintado	8 horas, según temperatura ambiente
Curado mínimo	4 semanas
Color	Gama

NOTA

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.

