TITANIUM PLUS COLOR FACHADAS ACRÍLICO 100%

FICHA TÉCNICA V.1.0. / 15-07-2024

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



Revestimiento liso para la decoración de fachadas, con excelente adherencia a los materiales usados en la construcción, a base de resinas acrílicas en emulsión acuosa y cargas minerales, resistente a los álcalis y a los agentes atmosféricos. Elevado poder de cubrición y una alta durabilidad. 100% Acrílico. Propiedades Anticarbonatación.

APLICACIÓN EN SOPORTES

Sobre soportes nuevos:

- Sobre superficies nuevas de materiales de construcción, comprobar que su estado es el adecuado, limpiar la superficie para eliminar restos de polvo, grasa y suciedad en general y aplicar una primera capa diluida como mínimo entre un 10-15% con agua, aunque es recomendable para consolidad la superficie o unificar la absorción utilizar un fijador acrílico como nuestro FIJADOR DENSOFIX para obtener un mejor resultado.

Soportes Antiguos:

- Sobre superficies ya pintadas, si la pintura está en mal estado habrá que eliminarla o si es pintura al temple proceder como en el caso de una superficie nueva. Si tiene buena adherencia, lijarla suavemente para matizar y eliminar el polvo antes de pintar.
- En caso de eflorescencias o salitre, tratar con algún líquido neutralizante o con una solución de ácido clorhídrico al 10% en agua, aclarar con abundante agua y dejar secar antes de pintar.
- En caso de contaminación por moho, hongos, algas u otros elementos, aplicar una solución de agua y lejía o sal fuman al 10% sobre la superficie, dejar actuar de 15-20 minutos. A continuación aclarar profundamente con agua y dejar secar completamente antes de aplicar la pintura. Proceder como en superficies nuevas o ya pintadas.
- Para el pintado de otras superficies no contempladas en la presente ficha técnica, contactar con nuestro

PROPIEDADES DE USO

Nuestro revestimiento Titanium Plus Color Fachadas acrílico 100% se adapta perfectamente a una amplia gama de superficies de albañilería y estructuras de hormigón visto, encofrados, pilares, piezas de piedra artificial y estructuras de hormigón prefabricado.

MODO DE EMPLEO

MÉTODO DE APLICACIÓN: Brocha, rodillo, pistola de aire o pistola Airless

Remover bien el contenido del envase hasta homogeneizar perfectamente el producto. Aplicar siempre sobre superficies saneadas, limpias, secas, libres de polvo, ceras, grasas, etc. Puede aplicarse a brocha, rodillo o pistola. Para aplicación con brocha y rodillo dar una primera mano diluida entre un 10-15% con agua y una segunda rebajada solo a un 5%. Para aplicación a pistola diluir entre un 5-10%.

No aplicar nunca por debajo de 5ºC ni superior a 35ºC.

TITANIUM PLUS COLOR FACHADAS ACRÍLICO 100%

FICHA TÉCNICA V.1.0 / 15-07-2024

APLICACIÓN EN OBRA

El soporte debe estar sano, limpio, consistente, exento de humedad y libre de toda traza de salitre, hongos, microorganismos, polvo, grasa o cualquier tipo de materia que pueda dificultar la buena adherencia del producto al soporte.

CARÁCTERÍSTICAS TÉCNICAS

Acabado:	Liso Mate	Secado:	60 min. tacto 20ºC | HR del 60%.
Peso específico:	1.64± 0,02 g/ml	Repintado:	min. 8 horas S/ Temp.
Vehículo:	Acrílico 100%	Rendimiento teórico:	7- 9 m^2/L. y mano. S/ Superficie.
Diluyente:	Agua	Reacción al fuego:	B-s1:d0
Pigmento:	Bióxido de titanio y extendedores seleccionados.	Resistencia al frote en húmedo:	Tipo I (UNE 48243)
Sólidos en peso:	68.03% aprox.	COV(2010):	Máximo 18 g/L. El valor límite 2004/42/CE-IIA cat. A/c) para el producto listo al uso es COV máx 40 g/l
Sólidos en volumen:	47.38% aprox.	Envasado:	14 L. Blanco 3.5L. 12 L. Colores
Color:	Blanco Colores S/Carta	CaCO3:	Barrera anticarbonatación

Almacenamiento: Conservar el envase bien cerrado, bajo techo y a temperatura entre 5 y 30ºC
La vida útil del producto en su envase original y sin abrir es de un año.

INFORMACIÓN DE INTERÉS

Disponibilidad en blanco y según carta de colores de la línea FACHADA TITANIUM

- Gran resistencia, dureza y adherencia.
- Aplicable sobre soportes alcalinos.
- Impermeable al agua de lluvia.
- Transpirable al vapor de agua.
- Resistente al moho. Evita la aparición de manchas de hongos y algas.
- Resistencia a las inclemencias meteorológicas.
- Acabado blanco y colores (s/carta) mate con tacto liso.
- Protección frente a la humedad.
- Fácil de aplicar, buena brochabilidad, alta cubrición y rendimiento.

PRIMEROS AUXILIOS-MEDIDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Seguridad y medio ambiente:
Proteger las manos y la piel con guantes y cremas grasas, dada la gran adherencia del producto.
No requiere etiquetado de peligrosidad según las normas vigentes. Producto no inflamable, no tóxico.

Los datos aquí reseñados están basados sobre nuestros conocimientos actuales, ensayos de laboratorio y en uso práctico en circunstancias concretas mediante juicios subjetivos.

Debido a la imposibilidad de establecer una descripción apropiada a cada naturaleza y estado de los distintos fondos a pintar, nos es imposible garantizar la total reproductividad en cada uso concreto.

Tanto el fabricante como el vendedor no asumen, salvo acuerdos específicos por escrito, ninguna responsabilidad derivada del uso de nuestros productos, por los resultados, perjuicios, etc., que puedan

Presentar en aplicaciones realizadas de acuerdo con nuestras recomendaciones, ya que estas quedan Fuera del control de la compañía.

Mantener una buena ventilación en el momento de aplicar el producto y después en el caso interiores. Para

GARANTÍAS

TITANIUM PLUS COLOR FACHADAS ACRÍLICO 100% puede ser certificado con una garantía de hasta 10 años para la pintura, dependiendo de la pigmentación del color seleccionado. Los años de garantía pueden variar en función del color elegido.

La concesión de la garantía del producto se basa en una evaluación realizada por nuestro departamento técnico, que incluye una visita y prescripción previa a la obra. Posteriormente, se ratifica mediante una inspección que verifica la correcta ejecución de la obra. Durante esta inspección, se confirma que los consumos de pintura y fijador, tal como se indican en el informe, son adecuados para los metros cuadrados de la superficie pintada en la obra.

TITANIUM PLUS COLOR FACHADAS ACRÍLICO 100%

FICHA TÉCNICA V.1.0. / 15-07-2024

OBSERVACIONES

- Las características del producto se obtienen una vez seco y reticulado completamente, así como aplicado sobre los soportes especificados.
- El consumo es teórico y depende del estado del soporte. El consumo real deberá ser determinado para cada obra en particular mediante ensayos representativos.
- Los datos aquí reseñados están basados sobre nuestros conocimientos actuales, ensayos de laboratorio y en su uso práctico en circunstancias concretas mediante juicios subjetivos.
- Debido a la imposibilidad de establecer una descripción apropiada a cada naturaleza y estado de cada superficie, nos es imposible garantizar la total reproductividad en cada uso concreto.
- Tanto el fabricante como el vendedor no asumen, salvo acuerdos específicos por escrito, ninguna responsabilidad derivada del uso de nuestros productos, por los resultados, perjuicios, etc., que puedan presentar en aplicaciones realizadas de acuerdo con nuestras recomendaciones, ya que estas quedan fuera del control de la compañía.

Nota: Estas observaciones se deben de aplicar observando las medidas de seguridad.

Las características del producto se obtienen una vez seco y reticulado completamente, así como aplicado sobre los soportes especificados.
El consumo es teórico y depende del estado del soporte. El consumo real deberá ser determinado para cada obra en particular mediante ensayos representativos.
Los datos aquí reseñados están basados sobre nuestros conocimientos actuales, ensayos de laboratorio y en su uso práctico en circunstancias concretas mediante juicios subjetivos.
Debido a la imposibilidad de establecer una descripción apropiada a cada naturaleza y estado de cada superficie, nos es imposible garantizar la total reproductividad en cada uso concreto.
Tanto el fabricante como el vendedor no asumen, salvo acuerdos específicos por escrito, ninguna responsabilidad derivada del uso de nuestros productos, por los resultados, perjuicios, etc., que puedan presentar en aplicaciones realizadas de acuerdo con nuestras recomendaciones, ya que estas quedan fuera del control de la compañía.