

	FICHA TECNICA DE GRANOCRIL-PASTA-PANIPLAS-GRANIPLAS		Código M-PRO-02
	Versión 01	Página 1 de 5	

FICHA TECNICA DE GRANOCRIL-PASTA-PANIPLAS-GRANIPLAS

1. DESCRIPCIÓN GENERAL:

GRANOCRIL-PASTA-PANIPLAS-GRANIPLAS es un revestimiento plástico de acabado texturizado tipo revoque fino coloreado, elaborado con copolímeros acrílicos base agua y granos de mármol aglutinados de tamaño controlado, resistente a los rayos del sol ofreciendo máxima protección, resistencia y durabilidad en exterior siempre y cuando se sigan las recomendaciones de preparación de superficie y aplicación del producto.

2. CARACTERITICAS TECNICAS:

PROPIEDAD	VALOR X UNIDAD
Densidad	7.65-7.75 kg/gal
Viscosidad (KU)	125-135 PPU
Contenido VOC***	<u>≤ 50 g/L</u>
Espesor de película	1.3. - 1.5 mm
Secamiento al tacto 25°C	4 A 6 HORAS
Secamiento Total 25°C	48 HORAS
Ph	8.5 A 9 U.PH
Densidad	7.8 A 8 kl /gal

3. PREPARACIÓN DE SUPERFICIE:

La superficie a decorar debe estar completamente libre de grasa, aceite, polvo, material suelto, lechada de cemento, curadores u otras sustancias que impidan la adherencia. En superficies con pintura se debe imprimir.

- En caso de humedades no se debe aplicar el producto hasta que este curado, libre de la misma.
- No se debe aplicar sobre pañete fresco, este debe tener como mínimo un mes de secado.
- Cuando el pañete este quemado no se debe aplicar el producto.
En climas húmedos y en tiempos de invierno se debe cubrir una vez aplicado el material, por un periodo de 48 Horas.

4. RENDIMIENTO APROXIMADO

Rendimiento práctico aproximado en capas de 1.3 a 1.5 mm de espesor. El rendimiento

	FICHA TECNICA DE GRANOCRIL-PASTA-PANIPLAS-GRANIPLAS		Código M-PRO-02
	Versión 01	Página 2 de 5	

práctico puede variar dependiendo de la calidad del sustrato, las condiciones atmosféricas y la experiencia del aplicador. Se recomienda hacer pruebas de rendimiento previas para determinar el rendimiento real del producto.

5. CONDICIONES DE USO:

Para la protección y decoración de superficies en interiores y exteriores. Tiene excelente adherencia sobre pañete, concreto, paneles de yeso y fibrocemento. Reemplaza el sistema de pañete y pintura en fachadas de concreto cuando se aplica. No se debe aplicar sobre superficies metálicas. Por su espesor y gran gama de colores, puede ayudar a mejorar el confort térmico interior, evitando que las fachadas se calienten.

Usos pertinentes: Pintura. Uso exclusivo usuario profesional.

6. APLICACIÓN

La superficie debe estar libre de polvo, grasas, pinturas deterioradas, humedades, grietas, revoques inestables o desprendidos y contaminantes que puedan afectar la adherencia del producto.

7. PREPARACION DEL PRODUCTO

La aplicación del producto exige destreza por parte del aplicador. En lo posible no diluya el producto, pero de ser necesario hágalo con un 1 litro de agua limpia por caneca de 30 kg. No mezcle el producto con otros materiales que puedan alterar sus propiedades y desempeño. En el momento de la aplicación, la temperatura ambiental debe ser mayor a 5°C y la de la superficie no debe ser mayor a 35°C. Extienda el producto con una llana metálica en una capa delgada, recupere el exceso de material ajustando el ángulo de aplicación de la llana a 30°. Frote el material aplicado con llana metálica o plástica, repasándolo suavemente por encima para que la aplicación empareje. Debe realizar cortes completos de aplicación con un mismo lote, si aplica lotes diferentes de producto debe entremezclarlos para evitar diferencias de color. Proteja del agua lluvia durante las primeras 8 horas después de la aplicación. En zonas climáticas con humedad relativa (HR) superior al 70% se requiere proteger de la lluvia con plásticos hasta por 12 horas después de la aplicación. Lave con agua los equipos de aplicación.

8. ESTABILIDAD DEL PRODUCTO

La estabilidad del producto en el envase original cerrado es de 12 meses contados a partir de la fecha de fabricación indicada en el stiker. Una vez abierto el envase, el producto debe ser utilizado en el menor tiempo posible siguiendo las recomendaciones de almacenamiento para evitar la formación de natas.

	FICHA TECNICA DE GRANOCRIL-PASTA-PANIPLAS-GRANIPLAS		Código M-PRO-02
	Versión 01	Página 3 de 5	

9. RECOMENDACIONES GENERALES:

En producto debe utilizarse en el menor tiempo posible para evitar su deterioro y contaminación, debe estar completamente aislado de humedad, luz solar y se debe almacenar máximo 15 días sobre estiva.

Debe realizar cortes completos de aplicación con un mismo lote, si aplica lotes diferentes de producto debe entremezclarlos para evitar diferencias de color. Proteja del agua lluvia durante las primeras 8 horas después de la aplicación.

Lave con agua los equipos de aplicación

No aplique vinilos tipo 2 o tipo 3 como base.

10. SEGURIDAD Y AMBIENTE:

- Evite el contacto con los ojos y piel. Lave sus manos después de usar. No ingiera.
- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- Si el producto tiene contacto con los ojos, enjuague con abundante agua por 15 minutos.
- En caso que el producto sea ingerido, busque atención médica inmediata.
- En caso de escape o derrame recoger el material en recipientes para evitar la contaminación de fuentes de agua o alcantarillado. Los envases vacíos deben ser reciclados.

11. PRIMEROS AUXILIOS

Los síntomas como consecuencia de una intoxicación pueden presentarse con posterioridad a la exposición, por lo que, en caso de duda, exposición directa al producto químico o persistencia del malestar solicitar atención médica, mostrándole la FDS de este producto.

Por inhalación:

Se trata de un producto no clasificado como peligroso por inhalación, sin embargo, se recomienda en caso de síntomas de intoxicación sacar al afectado del lugar de exposición, suministrarle aire limpio y mantenerlo en reposo. Solicitar atención médica en el caso de que los síntomas persistan.

Por contacto con la piel:

En caso de contacto se recomienda limpiar la zona afecta con agua por arrastre y con jabón neutro. En caso de alteraciones en la piel (escozor, rojez, sarpullidos, ampollas...), acudir a consulta médica con esta Ficha de Datos de Seguridad

Por contacto con los ojos:

Se trata de un producto que no contiene sustancias clasificadas como peligrosas en contacto con los ojos. Enjuagar durante al menos 15 minutos con abundante agua a temperatura ambiente, evitando que el afectado se frote o cierre los ojos.

Por ingestión/aspiración:

	FICHA TECNICA DE GRANOCRIL-PASTA-PANIPLAS-GRANIPLAS		Código M-PRO-02
	Versión 01	Página 4 de 5	

En caso de ingestión, solicitar asistencia médica inmediata mostrando la FDS de este producto.

- Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados:

Los efectos agudos y retardados son los indicados en las secciones 2 y 11 de la FDS.

- Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial: No relevante

12. ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

Almacene el producto en el recipiente original cerrado, en un lugar bajo techo, seco y alejado de fuentes de calor:

- Caneca: 3 planchas x 9 unidades = 27 unidades x estiba.
- Galón: 5 planchas x 36 unidades + 1 plancha de 20 unidades = 200 unidades x estiba.

13. VENTAJAS

- ✓ Máxima protección, resistencia y durabilidad en exteriores.
- ✓ Excelente estabilidad de color a los rayos UV.
- ✓ Permite el mantenimiento con agua y rinse o repinte con pinturas acrílicas de uso interior y exterior.
- ✓ Producto con bajo VOC.
- ✓ Mejora el confort térmico, frente a una pintura común.

14. MANTENIMIENTO

Se recomienda después de 3 años de aplicar el producto en el área, una intervención para acondicionarla. Ya que el producto se le adhiere un material hidrófugo que aporta a la impermeabilizante y en el tiempo por efecto de los rayos uv y cambios de temperatura tiende a evaporarse.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

PINTURAS EXTRACRYL no se hace responsable de sus productos siempre que no hayan sido aplicados según las condiciones y modo de empleo especificado en esta ficha. Del mismo modo se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso, sin que esto signifique disminución de la calidad de los productos.

Este producto fue elaborado por **PINTURAS EXTRACRYL** cuyo sistema de gestión de calidad está certificado conforme a la norma **ISO 9001**