Formaplastic® Básica

Revesto®

Recubrimiento texturizado economico sin grano

Naturaleza.: Vinílico
Acabado final: Mate

Descripción del producto

FORMAPLASTIC® BÁSICA es un recubrimiento texturizado a base resinas vinílicas, cargas minerales seleccionadas y aditivos de alta calidad, que lo hacen un recubrimiento de excelente calidad pero a su vez económico, ideal para espacios interiores.

Propiedades

- Excelente trabajabilidad y tiempo abierto de trabajo
- Excelente dureza y resistencia mecánica
- Resistencia al frote

Aplicaciones

- Como acabado decorativo de muros y plaflones interiores o exteriores.
- Ideal para uso arquitectónico o institucional donde se requiera una gran calidad, rendimiento, durabilidad, precio competitivo y mínimos costos de mantenimiento posterior.

Ventajas

- Gran durabilidad y resistencia en interiores
- Excelente trabajabilidad y tiempo abierto de trabajo
- Excelente precio competitivo

Herramientas de aplicación

Espátula o llana metálica

Dilución

- Máximo 10% con agua limpia, con la unica finalidad de otorgar la viscosidad y trabajabilidad que el aplicador desea.

Rendimiento Teórico

- 18 a 20 m2 por cubeta
- Rendimiento calculado en una superficie plana bajo condiciones de laboratorio, no estan contempladas las pérdidas durante el mezclado, variaciones de espesor por superficies porosas, rústicas, muy irregulares o de tirol. El rendimiento puede disminuir hasta un 50% o más, dependiendo de las condiciones de la superficie, la textura deseada, así como de la aplicación y expertis del aplicador.

Dilución

- Máximo 10% con agua limpia, con la unica finalidad de otorgar la viscosidad y trabajabilidad que el aplicador desea.

Texturas

- Damascada, rayada, espatuleada, dedeada, goteada, tiroleada y cualquier tipo de textura de acuerdo a la creatividad del maestro instalador.

Beneficios del Producto

Interiores

Excelente acabado final

Excelente costo

Presentación

Tambor: 200 L
Cubeta: 19 L

Datos Técnicos

% Sólidos en peso	75.0 - 80.0
Viscosidad [KU]	150,000 - 180,000
Densidad [kg/L]	1.8 - 2.0
Brillo [U.B. @ 85°]	20.0 - 30.0
VOC teórico	< 50 g/L
Tiempo de Secado Al tacto [min.]: Secado Total [horas]: Curado y dureza total [días]:	 2.0 8.0 48.0

Colores e igualaciones

Disponible en color blanco y 12 colores de carta.

Toxicidad

No tóxico. Producto elaborado a base de materias primas libres de plomo y mercurio.

Preparación del sustrato

1.- La superficie debe estar seca, limpia de grasa, polvo y partículas sueltas, libre de salitre y perfectamente detallada (libre de imperfecciones de albañilería).
2.- Preparada la superficie, es necesario identificar el sellador adecuado antes de aplicar el recubrimiento final:

Sellorevesto® 5x1 Vinil-Acrílico: Para superficies interiores o repintadas sin problemas de alcalinidad o salitre.
Sellorevesto® 5x1 Acrílico: Para superficies exteriores nuevas o con problemas de ligero salitre.
Resirev R-38 Fisuras: Para superficies donde corre el riesgo o esten propensas a la aparición de fisuras.
Sellorevesto® 100 A: Para superficies que presenten alcalinidad, ligero salitre o simplemente desean mayor protección.
Fondorevesto® (igualado a un color similar a la pintura de acabado final): Para superficies interiores o exteriores sanas dond el color de acabao a aplicar por naturaleza presente bajo poder cubriente.

Aplicación del recubrimiento

- **Formaplastic® Básica** se aplica con llana metálica en forma pareja y homogénea, estirando el material de abajo hacia arriba para evitar desperdicio, el espesor de la capa se da de acuerdo a la textura deseada.
- Iniciar la aplicación de la parte alta de las áreas hacia abajo, en tramos no mayores a un metro cuadrado, para evitar traslapes.
- Para el desarrollo de textura o acabado, se recomienda efectuar el trabajo entre 2 personas, una aplicando el recubrimiento y otra realizando la textura mientras aun no se seca la pasta.
- Se pueden lograr varios tipos de textura como:

    - **Tirol planchado**: Se logra con tiroleta o pistola texturizadora, lanzando la pasta uniformemente. Se plancha con llana acrílica.
    - **Demascado**: Pasando el rodillo de fibra de hule en todos sentidos.
    - **Rayada vertical**: Se pasa una escobilla o peine en sentido vertical, de arriba hacia abajo, en muros no mayores de 3 m de alto.
    - **Cruzada**: Se obtiene la textura pasando una talocha en sentido vertical y luego en sentido horizontal.
    - **Caracolead**a: Pasar la talocha en forma circular continuamente.

Precauciones de uso

Líquido pegajoso y viscoso. En su manipulación se recomienda: usar guantes de látex y gafas de seguridad; así como overol para evitar manchas en la ropa.

Inflamabilidad

Material base agua. No inflamable

Almacenamiento

Debé permanecer cerrado en su envase original, bajo techo a temperatura ambiente. Después de su uso, manténganse bien cerrado y fuera del alcance de los niños.

Tiempo de vida: 6 meses a partir de su fecha de fabricación.

Precauciones de aplicación

- La aplicación debe hacerse en forma continua y con personal y material suficiente para instalar tramos o áreas completas, de otra manera quedarán empalmes o juntas frías.
- La textura se debe hacer inmediatamente para evitar que se seque el material y el acbado final quede quemado o arrugado.
- Se debe aplicar por parejas de personal (uno aplica y otro da textura).

Mantenimiento

Para eliminar el polvo, pequeñas manchas y cochambre en general, lavar con agua jabonosa y cepillo plástico.

Limitaciones del producto

- No resiste el lavado o deterioro por productos químicos corrosivos o altas temperaturas.
- No se recomienda su uso en áreas con humedad extrema o lavabilidad diaria.
- No recomendamos aplicar cuando las temperaturas del ambiente, del material líquido y/o la superficie sean menores de 5 °C o superiores a 40 °C.
- Este producto no es ANTI HONGO, si requiere esta propiedad comunicarse con servicio técnico.

Notas importantes

- La información, especificaciones y las recomendaciones contenidas en nuestras hojas de información técnica, están basadas en investigaciones minuciosas de campo y laboratorio, conocimientos y experiencias adquiridas, se consideran exactas, pero dado que los productos se utilizan fuera de nuestro control, nuestra empresa no otorga ninguna garantía verbal o escrita acerca de su exactitud o de los resultados que se obtengan. Todo cambio a las instrucciones, recomendaciones, destino y uso final de nuestros productos será absoluta responsabilidad y asumirán cualquier tipo de riesgo, quien o quienes a su libre criterio y decisión, modifiquen o cambien el uso específico de nuestros productos.
- En todos los casos, recomendamos a los compradores, efectuar una escrupulosa experimentación con nuestros productos, con el objeto de determinar, a su entera satisfacción, si el producto del caso es de calidad aceptable y adecuada para sus propósitos específicos, en sus condiciones de operación, antes de utilizarlos a cualquier escala. Tampoco se otorga ninguna otra clase de garantía referente al resultado de su uso.
- La modificación o alteración a la información técnica contenida en este boletín, constituye un(os) delito(s) severamente sancionado(s) por las leyes vigentes y bajo ninguna circunstancia podrá ser alterado o modificado.

Revision 2024

Revesto, SA de CV., Benito Juárez García, No. 18, Col. Reforma, C.P. 52120, San Mateo Atenco, Edo. Méx.
Tel: (722) 270 8510 E-mail: ventas@revesto.com.mx www.revesto.mx