



FICHA TECNICA REVOPAÑETE EXTERIOR

VERSION: 03/2021

(Desarrollado y producido por Disminerales S.A.S.)

DESCRIPCIÓN

Es un producto con buena resistencia a la humedad, con áridos seleccionados y aditivos que le confieren una gran trabajabilidad, adherencia en superficies poco porosas. Indicado para la nivelación y acabado de cielos y paredes en áreas expuestas a la intemperie y humedad tanto interior como exterior compatible con la instalación de revestimientos de enchape de todo tipo, masillas, texturizados y pinturas tipo exterior.

REVOPAÑETE EXTERIOR; pre dosificado en planta, da mayor confiabilidad en el producto, ya que garantiza la calidad de los componentes y la exactitud en la dosificación. Este pañete contiene áridos, cemento y aditivos especiales, plastificantes y retardantes que mejora las características de un revoque y sus propiedades de adherencia, retenedoras de agua y con esto se evita que haya un agrietamiento en su superficie, mejorando la adherencia y la aplicabilidad por parte del trabajador, produciendo un desperdicio prácticamente nulo y sin gastar en sobrecostos en puentes adherentes.

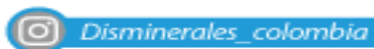
VENTAJAS

- Ideal en fachadas, reformas, reparaciones locativas ya que brinda alta resistencia a la compresión y flexión (no genera contracción y agrietamientos).
- El color Gris basalto del Revopañete exteriores, facilita el resane de estructuras en hormigón, brindando un acabado muy similar a la superficie reparada.
- Sistema de aplicación sencillo gracias a su facilidad de manejo, preparación y transporte.
- Producto listo para usar, solo agregue agua.
- Alta adherencia en superficies de concreto, superboard y estructuras poco porosas.
- Mayor economía y limpieza; facilita el control de inventarios y cálculo exacto de las cantidades requeridas.
- Alta resistencia y rápida puesta en servicio.
- Producto amigable con el medio ambiente ya que mitiga la generación de residuos contaminantes desde su fabricación hasta su aplicación.

“La elección de quienes saben de construcción”

www.disminerales.com

Teléfono: (57) (4) 444 95 86 - Correo: ventas@disminerales.com - Dirección: Calle 25 No. 55 -18 /Medellín





FICHA TECNICA REVOPAÑETE EXTERIOR

VERSION: 03/2021

(Desarrollado y producido por Disminerales S.A.S.)

MODO DE EMPLEO

- Mezcle 3 partes de Revopañete exterior x una parte de agua, hasta obtener una pasta ideal para su aplicación en la superficie dispuesta.
- Limpiar la superficie sobre la cual será aplicado este producto, humedecer.
- Amasar el producto con agua limpia (3 partes de Revopañete exterior x 1 de agua) de forma manual o mecánicamente, hasta conseguir una mezcla homogénea plástica exenta de grumos.
- Dejar reposar la masa 2 minutos antes de aplicar.
- Determinar bases o puntos de referencia.
- Aplicar de forma tradicional, pula con una llana de acero o madera según el trabajo de albañilería a realizar.
- El acabado final depende de la habilidad y experiencia del aplicador.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| | |
|--|--------------------------|
| ○ Granulometría (mm) tamaño máximo del árido | 0,2- 0,7 |
| ○ Densidad aparente mezcla (g/cm ³) | 1,6 +/-2 |
| ○ pH | 10 +/- .5 |
| ○ Resistencia a la Compresión 28 días (NTC 3916-1996) | 388.5 kg/cm ² |
| ○ Resistencia a la tracción (NTC 3916-1996) | 14.5 kg/cm ² |
| ○ Tiempo de empleo en el recipiente (minutos). | 12-20 |
| ○ Capa de Espesor mínima recomendada en mm | 3 - 10 |
| ○ Rendimiento como pañete m ² a 1 cm espesor. | 18 kg/m ² |
| ○ Disponible en colores | Gris y blanco |

NORMATIVA DE ENSAYOS

Método de ensayo para la resistencia a la tracción de recubrimientos (NTC 3916-1996) y ensayos de resistencia a la compresión NTC 673 de 2010.

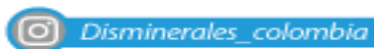
RECOMENDACIONES

- Aplicar sobre superficies firmes, sin movimientos y sin fisuras (reparar primero grietas).
- En dilataciones o juntas, realizar tratamiento previo o marcar juntas de dilatación.
- Aplicar sobre superficies con un perfil rugoso no inferior a 2 mm.
- Humedecer la superficie sobre la cual se aplicará el Revopañete exterior.
- No aplicar sobre superficies de base yeso.

“La elección de quienes saben de construcción”

www.disminerales.com

Teléfono: (57) (4) 444 95 86 - Correo: ventas@disminerales.com - Dirección: Calle 25 No. 55 -18 /Medellín





FICHA TECNICA REVOPAÑETE EXTERIOR

VERSION: 03/2021

(Desarrollado y producido por Disminerales S.A.S.)

- En capas superiores a 3cm se recomienda utilizar malla plástica o metálica anclada que compense los esfuerzos externos, luego aplicar en capas sucesivas (Se deja a criterio de los diseñadores e ingenieros a cargo de la obra).
- En zonas cálidas o días soleados humedecer antes de la aplicación el soporte para evitar la deshidratación del mortero y volver a humedecer.
- No exceder la cantidad de agua agregada a la mezcla, mezclar hasta obtener la consistencia de un mortero tradicional.
- No adicionar arenas, aditivos químicos, cemento u otros productos.
- Para el proceso de curado del mortero utilice agua (aspersión o manual), evite las altas temperaturas.
- Use agua, recipientes y herramientas de trabajo limpias para no afectar el producto

PRESENTACIÓN, ALMACENAJE Y CONSERVACIÓN;

- Revopañete Exterior Disminerales, disponible en presentación de 25 y 40 kg.
- Almacenar sobre superficies planas a 10 cm del piso en estibas plásticas o de madera, nunca a la intemperie, manteniendo el material cubierto resguardado de la luz solar y de la humedad.
- Apilar aislado de muros con una altura máxima de 10 bultos.
- Después de abierto el empaque utilizar el producto en el menor tiempo posible.
- Tiempo de almacenamiento no deberá ser superior a 3 meses.

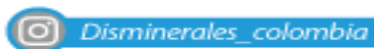
MEDIDAS DE SEGURIDAD Y PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE.

- Las personas con antecedentes de sensibilidad cutánea no deben manipular este producto sin protección, se debe llevar ropa de trabajo adecuada y lavada regularmente. Use guantes de látex, mascarilla y gafas.
- En caso de contacto con los ojos, lávese con agua abundante.
- Evitar la inhalación de este producto.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Se recomienda no ingerir alimentos durante la utilización del producto.
- Evitar la dispersión al medio ambiente y contacto con fuentes de agua.
- Ante derrames recoger por medios mecánicos y los residuos disponer de acuerdo a los planes de manejo ambiental que disponga el proyecto o llevar a escombreras autorizadas.
- Para mayor información solicite hoja de seguridad de este producto y protocolos de calidad en Disminerales S.A.S

“La elección de quienes saben de construcción”

www.disminerales.com

Teléfono: (57) (4) 444 95 86 - Correo: ventas@disminerales.com - Dirección: Calle 25 No. 55 -18 /Medellín





FICHA TECNICA REVOPAÑETE EXTERIOR

VERSION: 03/2021

(Desarrollado y producido por Disminerales S.A.S.)

PRODUCTOS RELACIONADOS O COMPLEMENTARIOS (línea Revo)

- **Revolis;** Revoque o pañete listo de aplicación manual disponible en tres colores (blanco, gris basalto y ladrillo).
- **Revomin;** Revoque monocapa de aplicación mecánica.
- **Revofin;** Estuco plástico retardado sin caolines.
- **Revofin sistema proyectado** (pasta en polvo para enlucidos)
- **Revoeal;** Recubrimiento cementoso impermeable.
- **Revopega** pegante cerámico
- **Revopega** pegante porcelanato

Nota: Disminerales brinda la anterior información relacionada con la aplicación y uso final de este producto, teniendo en cuenta la investigación, conocimiento y experiencia actuales de nuestra empresa.

Es importante por parte de quien hace uso del producto tener en cuenta las recomendaciones del fabricante y no realizar mezclas o adicionar sustancias diferentes.

En campo, las variaciones en los materiales utilizados, sustratos y condiciones actuales de los proyectos son tales, que ninguna garantía con respecto a la comercialidad o aptitud para un propósito particular, ni responsabilidad proveniente de cualquier tipo de relación legal pueden ser inferidos ya sea de esta información o de cualquier recomendación escrita o de cualquier otra asesoría ofrecida por Disminerales pues existen muchas variables involucradas en los procesos constructivos que podrían afectar los acabados obtenidos.

El usuario de nuestros productos debe probar la idoneidad de estos mediante aplicaciones previas en campo y determinar los propósitos deseados. Disminerales se reserva el derecho de cambiar las propiedades de los productos sin previo aviso.

“La elección de quienes saben de construcción”

www.disminerales.com

Teléfono: (57) (4) 444 95 86 - Correo: ventas@disminerales.com - Dirección: Calle 25 No. 55 -18 /Medellín

