FICHA TECNICA REVOPEGA PEGANTE CERAMICO GRIS CON LATEX

VERSION: 07/2026

DESCRIPCIÓN

Es un adhesivo de color gris para revestimientos cerámicos, bajo en polvo base cemento con áridos seleccionados, (Desarrollado y producido por Disminerales SAS.) con aditivos y látex (% min), solo requiere agua para su uso, con gran desempeño proporciona excelente adherencia de revestimientos cerámicos **no porcelánicos** en diferentes sustratos. Clasificado como C1 cumple con la norma NTC 6050

USOS

Ideal para enchapes de acabados en interiores con capas de instalación entre 2-5 mm sobre sustratos tales como:

- Ladrillos de cemento (bloques) o arcilla cocida.
- Morteros (Revoques) y pisos de cemento nivelados y curados.
- Enchapes (previo tratamiento - superficies firmes y estables- no flexibles)

MODO DE EMPLEO

- Disponer de un recipiente limpio, adicione 2 partes de agua por 6 partes de **Revopega Pegante Cerámico**, agregue lentamente el producto y mezcle hasta obtener una mezcla homogénea y con la consistencia requerida, deje reposar durante 5 min antes de usar.
- Extienda la pasta sobre la superficie a enchapar, utilizando en posición de 60°
  la llana dentada con diente adecuado al tamaño del formato a instalar (ver tabla de referencia), aplique en una sola dirección.
- Instale el enchape cerámico y asiente suavemente con un martillo de goma para “nivelar” la placa verificando las esquinas para que queden parejas. En formatos de gran tamaño, aplique una capa de **Revopega Pegante Cerámico** en la placa y así garantizar total cubrimiento.
- Limpie los excesos de pegante cerámico y continúe con la instalación.

NORMATIVA

La **Revopega** Pegante Cerámico es elaborado bajos la norma NTC6050 clasificación (C1) Desarrollado y producido por la EMPRESA COLOMBIANA DISMINERALES S.A.S con sus productos línea Revo y complementarios.

FICHA TECNICA REVOPEGA
PEGANTE CERAMICO GRIS
CON LATEX

VERSION: 07/2026

VENTAJAS Y CARACTERÍSTICAS

- Producto amigable con el medio ambiente (en cada etapa de su elaboración).
- Facilita un sistema de aplicación sencillo; producto listo para usar, fácil mezclado y bajo en polvo.
- Tiempos de manejo óptimos (fraguado lento en el recipiente) ***permite corregir o alinear mejor los enchapes.***
- Alta resistencia y rápida puesta en servicio.
- Mayor adherencia y resistencia a la flexión.
- No requiere humedecer los formatos a instalar. (deben estar libres de polvo).
- Facilita capas extendidas mucho más homogéneas y mejor dispersión en la placa lo que evita vacíos o partes sin pegamento.

CONSUMOS ESTIMADOS

En la siguiente tabla se estiman los consumos dependiendo del formato a instalar y la llana a utilizar. Los consumos finales dependerán del sustrato en el cual se instalará el enchape y la experiencia del aplicador.

Formato para instalar (medida en cm)	Llana dentada (medida diente en mm)	Consumo Aproximado (kg/m2)
20 x 20	6 x 6	3 a 3,5
30 x 30	8 x 8	4 a 4,5
30 x 60	6 x 10	5 a 5,5
40 x 40	10 x 10	6
≥ 60 x 60	12 x 12	6,5 a 7,5

DISMINERALES S.A.S

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Densidad aparente mezcla (g/cm³)	1,6 ± 0.05
PH	11
Relación pegante /agua (partes en volumen) para su preparación.	6/2 partes
Duración de la mezcla en recipiente	2 h
Deslizamiento	< 2mm
Tiempo de empleo en el recipiente.	90-120 min
Capa de Espesor mínima recomendada.	2 – 5 mm
Tiempo de ajuste min (dependiendo el sustrato)	15-20 min
Tiempo para poner en servicio. (uso moderado)	24 h
Resistencia a la tracción a 28 días.	≥ 0,8 (MPa)

RECOMENDACIONES

- Comprobar que el producto **Revopega** Pegante Cerámico cumple con los requerimientos (superficie y enchapes) a instalar.
- Verificar que las superficies donde se aplicara el producto no sean demasiado absorbentes o este muy seca, de ser necesario humedecer.
- En superficies verticales fije un soporte (regla) como punto de referencia o inicio, este ayudara a mantener en su lugar las primeras piezas instaladas por los primeros minutos.
- Las superficies o sustrato donde se aplicará **Revopega** Pegante Cerámico, deben estar libres de polvo, residuos de desmoldante o material suelto, debe ser firme no flexible.
- No es necesario humedecer los formatos a instalar (deben estar libres de polvo por el revés de la placa).
- No agregar al **Revopega** Pegante Cerámico otros productos tales como; cemento, arena u otras marcas de pegante.
- Las condiciones ambientales y de la superficie a instalar deben estar en un rango de temperatura de 5° y 35° C, para condiciones deferentes solicitar asesoría técnica en Disminerales S.A.S.
- Los excesos de pegante se deben retirar en el menor tiempo posible con una esponja húmeda. y limpiar el área para emboquillar.
- Este pegante cerámico no es apto para emboquillar las juntas.
- La relación adecuada de pegante/agua, permite una mezcla con mejor resistencia mecánica y brindara una mejor distribución por las superficies a entrar en contacto.

PRESENTACIÓN, ALMACENAJE Y CONSERVACIÓN;

DISMINERALES S.A.S

- **Revopega** Pegante Cerámico Disminerales viene en presentación de 25 kg colores blanco y gris.
- 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 6 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 con los planes de manejo ambiental que disponga el proyecto o llevar a escombreras autorizadas.
- Para más información solicite hoja de seguridad de este producto y protocolos de calidad en Disminerales S.A.S

PRODUCTOS RELACIONADOS O COMPLEMENTARIOS (línea Revo)

- **Revolis grano grueso y fino** Revoque o pañete listo de aplicación manual disponible en dos colores (blanco y gris basalto).
- **Revomin**; Revoque monocapa de aplicación mecánica.
- **Revoseal;** Recubrimiento cementoso impermeable.
- **Revomortero** mortero en polvo con fibra listo para pisos
- **Revopañete uso general y fachadas;** Mortero de revoque diseñado para interior y exteriores, con gran adherencia y resistencia a la humedad.
- **Revopañete 2 en 1**: (Revoque y estuco a la vez).
- **Revopega:** pegante cerámico, porcelanato y máximo espesor.
- **Revomortero autonivelante:** mortero para nivelación de pisos

DISMINERALES S.A.S

Nota: Disminerales S.A.S 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 S.A.S se reserva el derecho de cambiar las propiedades de los productos sin previo aviso.