

Seire

SEIREGROUT EP

Mortero epoxi en base agua para rejuntado de cerámica

Sellado de mosaicos, azulejos, baldosas cerámicas y gres antiácido

Anchos de junta de 2 a 7 mm

Sin disolventes

Fácil aplicación

Muy fácil limpieza con agua del material no endurecido

No deja velo en la superficie de la cerámica

Alta resistencia química y mecánica

Permeable al vapor de agua

Aplicable como adhesivo de cerámica en superficies horizontales

Libre de emisiones (VOC free). Clasificado A+ según el "Décret n°2011-321" francés (CSTB)

Cumple Compuestos CMR franceses

Cumple Italian CAM Edilizia

Cumple BREEAM International Basic Level



Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).



SEIRE PRODUCTS, S.L.

P.I. Albolleque, Sector III

C/Los Muchos, 34-36

19160 – Chiloechoes (Guadalajara)

T. +34 949 366 953

seire@seire.net

SEIREGROUT EP

Mortero epoxi en base agua para rejuntado de cerámica

Descripción del producto:

Mortero bicomponente de resina epoxídica en base acuosa para el rejuntado, con elevada resistencia mecánica y química, de pavimentos y alicatados cerámicos en anchos de 2 a 7mm. Gama de colores limitada.

Una vez endurecido, SEIREGROUT EP es permeable al vapor de agua a la vez que impermeable al agua en estado líquido y resistente a agentes químicos, al hielo y a la intemperie.

Campo de aplicación:

Rejuntado de pavimentos industriales, laboratorios, almacenes, aparcamientos, hangares, talleres, áreas de producción y procesado en mataderos, centrales lecheras, cocinas industriales, fábricas de cerveza, etc., así como en locales comerciales y edificios para deportes y ocio.

Rejuntado de azulejos, mosaico y baldosas cerámicas en vasos y playas de piscinas, duchas y baños.

Aplicación vertical y horizontal.

Para interiores y exteriores.

Como adhesivo de cerámica en superficies horizontales.

Preparación del soporte:

El interior y los flancos de la junta deben estar limpios de polvo, grasa o cualquier material que impida una buena adherencia.

SEIREGROUT EP puede aplicarse en juntas que aún contengan algo de humedad residual (máx. 6%).

Mezclado:

Homogeneizar ambos componentes por separado antes de mezclarlos íntima y enérgicamente con un agitador adecuado (p.e. tipo espiral) a bajas revoluciones durante un mínimo de 3 minutos hasta obtener un mortero homogéneo y uniforme.

No es aconsejable la realización de mezclas parciales en volumen.

Después de mezclar ambos componentes, 1Kg de SEIREGROUT EP, es trabajable durante 30 minutos a una temperatura entre 18°C y 20°C.

Si se supera el pot-life el producto mezclado pierde sus características y debe ser desechado.

Modo de aplicación:

Una vez mezclados los componentes A y B, dejar un tiempo de inducción de unos 5 minutos antes de aplicar. Seguidamente verter el material sobre el soporte y mediante una llana de goma rellenar las juntas. Tras un tiempo de espera de unos 45 minutos (a 20°C), eliminar el material sobrante con un pad blanco o naranja y agua fría. Seguidamente se alisa y termina la superficie con una esponja blanda.

Las pérdidas de material dependen del tipo de baldosa y método de aplicación y oscilan entre 100 y 200 g/m²

En ningún caso añadir diluyentes, disolventes ni agua.

SEIREGROUT EP también puede utilizarse como adhesivo en superficies horizontales.

Recomendaciones:

Tener en cuenta que temperaturas más altas acortan el tiempo de utilización y temperaturas más bajas lo alargan.

Para evitar velos residuales en la superficie de baldosas estructuradas y/o con superficie porosa es aconsejable realizar pruebas previas.

Todos los productos SEIRE se fabrican bajo estrictos controles y procedimientos de calidad. Aún y así se recomienda, cuando la consistencia de color sea esencial, que los productos usados sean de un mismo lote.

Limitaciones:

Utilizar siempre SEIREGROUT EP con temperaturas ambiente y/o de soporte que no sean inferiores a los 8°C. Tampoco puede aplicarse a temperatura ambiente y/o de soporte superior a 30°C o cuando la humedad ambiental supere el 85%.

La resistencia a los productos químicos y a la inmersión en agua se alcanzan aproximadamente a los 7 días.

SEIREGROUT EP blanco puede llegar a mostrar una ligera tendencia al amarilleamiento. En los casos de contacto con

sustancias de coloración intensa, como p.ej. café, té, zumos de fruta y otros, no se pueden descartar cambios de color.

La aplicación en juntas verticales se limita a 4mm.

Consumo:

El consumo de SEIREGROUT EP para una junta de 7 x 7mm es de aproximadamente 85 g por metro lineal

Datos técnicos

(a partir de ensayos realizados en nuestro laboratorio según normativa vigente)

Relación de mezcla:	Según indicado en el envase
Densidad:	Aprox. 1,7 kg/l
Consumo por m²:	Depende de las dimensiones de la baldosa y ancho de junta
Tiempo de trabajabilidad (20°C):	30 min
Transitable (20°C):	Tras aprox. 24 horas
Cargable (20°C):	Tras aprox. 60 horas
Resistencias químicas:	Tras 7 días
Envase:	Conjunto de 10 Kg
Almacenaje:	Aprox. 12 meses en lugares secos y en su envase original cerrado

Limpieza de herramientas y equipos:

SEIREGROUT EP puede limpiarse con agua inmediatamente después de su uso. En caso de que el producto endurezca solo podrá eliminarse por medios mecánicos.

Almacenamiento:

El plazo útil de almacenamiento del SEIREGROUT EP es de 12 meses, en los envases originales cerrados. El almacenamiento se debe efectuar en un lugar seco entre +5° C y +25° C. Se requiere una protección frente a las heladas y los rayos directos del sol y fuentes de calor.

Residuos/Vertidos:

Los vertidos de cualquiera de los componentes deben recogerse inmediatamente con arena, vermiculita o cualquier otro material inerte y depositarse en un contenedor adecuado para su gestión. La gestión de los residuos de estos derrames y de los contenedores vacíos debe llevarse a cabo siguiendo la legislación local vigente. Para más información consultar la ficha de seguridad.

Precauciones:

Irrita los ojos y la piel, dependiendo de la sensibilidad. Peligroso para la salud en caso de ingestión.

En caso de tiempo prolongado puede provocar quemaduras. Evitar el contacto con los ojos y la piel. En caso de contacto con los ojos, lavar inmediata y abundantemente con agua limpia y consultar a un médico.

La mezcla se debe realizar con gafas y guantes de protección. También durante la colocación del producto se tendrán en cuenta dichas medidas de seguridad.

Si la aplicación es en el interior, se procurará una buena ventilación del local.

SEIREGROUT EP

Mortero epoxi en base agua para rejuntado de cerámica

Después de seco el producto es neutro fisiológica y ecológicamente.

Consultar la ficha de seguridad para datos adicionales.

Seire se hace responsable de la calidad de sus productos. Las recomendaciones de aplicación aquí expresadas se basan en pruebas y experiencias prácticas. Una dosificación y aplicación fuera de lo descrito en ella excluiría nuestra responsabilidad sobre el producto y su aplicación. Para cualquier consulta sobre posibles dudas acerca del producto, rogamos contacten con el Departamento Técnico. La vigencia de esta ficha técnica tendrá validez hasta la aparición de una nueva edición.

Seire no se hace responsable del contenido de fichas técnicas recabadas en sitios web de internet otros que no sean el sitio web oficial Seire (www.seire.net)

Edición: Julio 2026

