

Sistema de colocación de cerámicas de gran formato y piedra natural

La colocación de baldosas cerámicas de gran formato y piedra natural requieren soluciones especiales que Sika ofrece. Conseguir una superficie totalmente plana requiere una tecnología de morteros de nivelación diseñados para evitar separaciones, imperfecciones y conseguir un excelente acabado superficial. Ésta es una nueva generación de adhesivos cementosos de altas prestaciones, altamente flexibles, y con un contenido alto en polímeros que se aplican mediante un doble encolado.

Características

El sistema consiste en los pasos previos de preparación del soporte, colocación del adhesivo cementoso adecuado, rejuntado de mortero para las baldosas y sellado de juntas de dilatación.

1. Tratamiento de superficies:

- ▶ Sika Level 100, mortero cementoso monocomponente, autonivelante de endurecimiento rápido para la regularización y nivelación de pavimentos interiores que vayan a ser cubiertos posteriormente.
- ▶ Nivelación de 2-10 mm de espesor y entre 10-30 mm si se le agrega árido.
- ▶ Formación del plano de apoyo para revestimientos de suelos.
- ▶ Fácil de colocar, retracción reducida, buena adherencia y dureza superficial.

2. Adhesivo para baldosas:

- ▶ SikaCeram 235 Flexible, adhesivo cementoso flexible de altas prestaciones para la colocación de piezas cerámicas.
- ▶ Clase C2TE, efecto tixotrópico y tiempo abierto prolongado.
- ▶ Colocación de todo tipo de baldosas de baja absorción y piedra natural.
- ▶ Renovación de pavimentos sobre cerámica antigua.
- ▶ Colocación de cerámica en suelos radiantes.

3. Rejuntado para baldosas:

- ▶ SikaCeram CleanGrout, mortero de cemento para relleno de juntas de 1 a 8 mm, con clasificación CG2. Gama de 25 colores y aplicación en interiores y exteriores.
- ▶ Hidrofugado, resistente al agua.
- ▶ Con inhibidores para el crecimiento de moho y bacterias.
- ▶ Alto grado de dureza.
- ▶ Resistente a rayos UV, heladas y a la abrasión.

4. Sellado de juntas:

- ▶ Sikaflex Pro-3, sellador de altas prestaciones para juntas en pavimentos. Cura con la humedad ambiental aplicándose en interiores y exteriores. Sus usos más habituales son: juntas de construcción y dilatación en pavimentos; áreas peatonales y tráfico; y pavimentos en industria alimentaria.
- ▶ Buena resistencia química y física.

Aplicaciones

Obra nueva y reformas tanto en obra residencial como no residencial.

Instrucciones de utilización

- ▶ Esta nueva generación de adhesivos cementosos de altas prestaciones se aplican mediante un doble encolado.
- ▶ Posteriormente se utiliza una lechada flexible con módulo bajo, y excelentes resistencias mecánicas y a la abrasión para el relleno de las juntas entre las piezas, y junto con selladores de silicona o poliuretano altamente elásticos diseñados para el sellado de juntas de dilatación o que presenten grandes movimientos. ✓

Sika, SAU

Ctra. Fuencarral, 72
P.I. Alcobendas
28108 Alcobendas (Madrid)
www.sika.es



	Sistema colocación cerámica gran formato y piedra natural		PVP
Preparación de soporte Sikallevel 100	5 mm espesor	consumo: 8,25 kg/m ²	7,26 euros/m ²
Adhesivo cerámica SikaCeram 235 Flexible Blanco	cerámica 30x60 cm	consumo: 5 kg/m ²	2,75 euros/m ²
Rejuntado cerámica SikaCeram Cleangrout	cerámica 30x60 cm	consumo: 0,140 kg/m ²	0,85 euros/m ²
Sellado junta dilatación Sikaflex Pro 3	junta 1 cm ancho x 1 cm profundidad	consumo: 600 cc (equivale a 6 m lineales)	9,23 euros/ml