



STIKLAND®

Cemento aditivado para alicatado tradicional



(SPAIN GREEN BUILDING COUNCIL)

DESCRIPCIÓN

Cemento aditivado que mezclado con la arena adecuada da lugar a la obtención de un mortero cola de excelentes propiedades.

Sin descuelgue.

Para la colocación en capa gruesa en alicatados directos sobre muro de ladrillo sin necesidad de revoque previo y en solados sobre fondos irregulares.

Aplicación interior.

Para el encolado de piezas cerámicas con grado de absorción medio-alto.

COMPOSICIÓN

Producto a base de cemento de alta resistencia y aditivos.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Aplicación en interiores.
- Adhesión de piezas cerámicas con grado de absorción medio-alto
- Sin descuelgue. Adherencia inicial excelente.
- Colocación de la pieza según el método tradicional sin humedecer piezas ni soportes gracias a su poder de retención de agua.
- Reduce tolerancias de planeidad del soporte. Evita el revoque. Ahorro de materiales y mano de obra.

SOPORTES

- Soportes convencionales a base de cemento y fábrica de ladrillo.
- Los soportes deben ser resistentes, estables y estar limpios, exentos de polvo, restos de desencofrantes, productos orgánicos, etc.
- En caso de calor, viento o sobre soportes muy absorbentes, conviene humedecer el soporte y esperar a la desaparición de la película de agua.
- No aplicar sobre yesos o pinturas.
- Para mayores espesores se debe utilizar:
 - En soleras: pasta niveladora NIVELAND 10R o PAVILAND RECRECIDO AUTONIVELANTE, según soporte y necesidad.
 - En revestimientos: morteros de regularización con resistencia a tracción adecuadas y con las retracciones de curado ya finalizadas.
- En caso de realizar recrecidos con el mismo producto, no superar los 20 mm de grosor y no efectuar el encolado antes de 48 horas.

MODO DE EMPLEO

- Mezclar 1 volumen de STIKLAND con 4 volúmenes de arena.
- Añadir agua y mezclar manual o mecánicamente hasta consistencia homogénea y trabajable.
- Dejar reposar la masa unos 5 minutos y reamasar.
- En alicatados se coloca según el método tradicional macizando bien la pieza cerámica. Se consigue una



PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- mejor adherencia si previamente extendemos con llana una capa fina bien compactada sobre el ladrillo.
- En pavimentos se coloca el producto sobre el soporte extendiéndolo con llana. En piezas de gran formato utilizar doble encolado.
- Colocar las piezas sobre el adhesivo fresco, presionando y moviendo hasta conseguir el total aplastamiento de los surcos y una correcta adherencia de toda la superficie de la cerámica.
- Respetar las juntas de construcción (dilatación, contracción, fraccionamiento, juntas de esquina perimetrales) y de colocación entre baldosas, mínimo de 2 mm.
- El rellenado de las juntas se hará después de 24-48 h. Dependiendo del espesor del adhesivo utilizado. Utilizar el mortero de la gama MORCEMCOLOR adecuado, según el tipo de junta.

- No aplicar por debajo de 5°C ni por encima de 30°C.
- No aplicar con riesgo de heladas, lluvias, fuertes vientos o sol directo.
- No aplicar en zonas donde exista peligro de agua estancada.
- En pavimentos superiores a 30 m², dejar juntas de partición o fraccionamiento rellenas de un material deformable de la gama PUMALASTIC.
- En pavimentos interiores se recomienda dejar una junta libre de dilatación perimetral entre el pavimento y la pared o pilar, oculta por el rodapié, de aproximadamente 5 mm. Estas juntas deben rellenarse con un material deformable de la gama PUMALASTIC.
- Para conseguir un perfecto asentamiento del material deberá evitarse el tránsito sobre las baldosas durante 3 ó 4 días después de su aplicación.
- Peso máximo en paramentos verticales 20 Kg/m²
- Para piezas reforzadas con malla de fibra de vidrio pegada en su reverso, consultar departamento técnico.
- Nunca aplicar con la técnica conocida como "por puntos".
- Las temperaturas, ventilación, absorción del soporte y materiales de recubrimiento pueden variar los tiempos de trabajabilidad y fraguado del adhesivo.

PRESENTACIÓN

Sacos de 25 Kg de papel plastificado.

Almacenamiento hasta 1 año en su envase original cerrado, al abrigo de la intemperie y la humedad.

NOTA

Las instrucciones de forma de uso se hacen según nuestros ensayos y conocimientos y no suponen compromiso. No liberan al consumidor del examen y verificación de los productos para su correcta utilización.

La responsabilidad de la empresa se limitará al valor de la mercancía usada. Las reclamaciones deben acompañarse del envase original para permitir la adecuada trazabilidad.

DATOS TÉCNICOS

(Resultados estadísticos obtenidos en condiciones estándar)

Aspecto	Polvo GRIS
Tiempo de ajustabilidad	Aprox. 20 min. (Según condiciones ambientales)
Tiempo de vida de la pasta	Aprox. 2 h. (Según condiciones ambientales)
Adherencia después de 28 días	> 0,5 N/mm ²
Rendimiento aproximado	4 Kg/m ² por cm de espesor
Espesor de aplicación	Admite entre 0,5 y 2 cm.