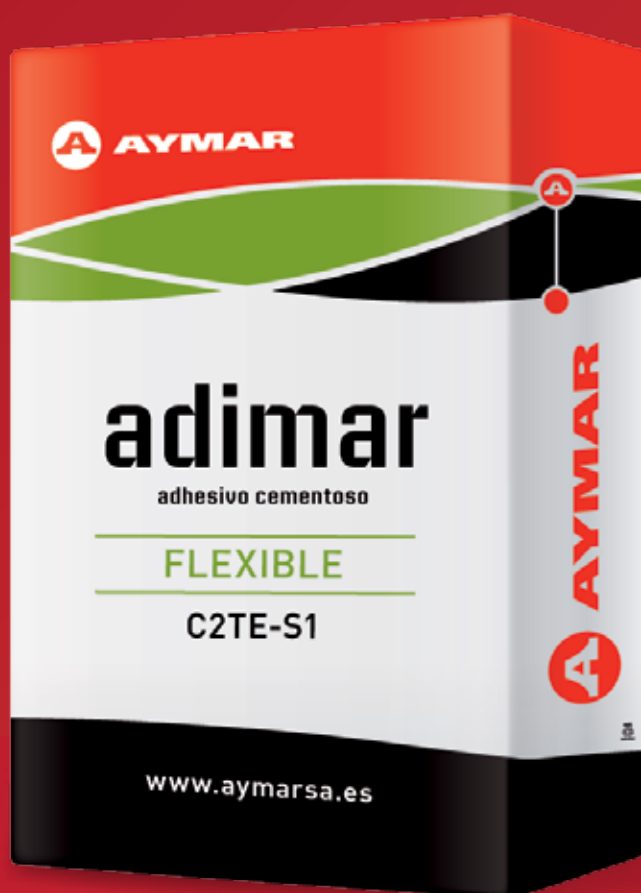


ADHESIVO CEMENTOSO

ADIMAR FLEXIBLE

DISPONIBLE
EN BLANCO
Y GRIS

AYMAR



ÁRIDOS
UNE-EN 12620
UNE-EN 13139

MORTEROS
UNE-EN 998-1
UNE-EN 998-2
UNE-EN 13813
UNE-EN 12004

Planta y Oficinas

Ctra. C-35, Km 58 · Ap. correos nº1
08470 **SANT CELONI** (Barcelona)

Tel. (+34) 93 867 00 00
Fax (+34) 93 867 02 87

aymar@aymarsa.es
www.aymarsa.es



ADHESIVO CEMENTOSO

ADIMAR FLEXIBLE



Fecha revisión: 12 de octubre de 2010

COMPOSICIÓN Y APLICACIÓN

El adhesivo para baldosas cerámicas **Adimar Flexible** que suministra **AYMAR S.A.U.** es un **adhesivo cementoso mejorado con deslizamiento reducido, con el tiempo abierto ampliado y deformable**, tipo **C2TE-S1** conforme a la norma **UNE-EN 12004:2008**, diseñado y hecho en fábrica, con áridos de mármol, cemento y aditivos especiales que le confieren unas **propiedades de adherencia, deslizamiento y deformación idóneas para la colocación de cerámica, mármol, piedra o similares, de pequeño y gran formato, absorbente o no absorbente, sobre soportes de revoco de mortero, hormigón, ladrillo de gran formato, bloques prefabricados, yeso y placas de cartón-yeso, etc. En aplicaciones en exterior (revestimientos de fachadas, etc.) y en interior (pavimentos de grandes superficies, etc), suelos de calefacción radiante, siendo incluso apto en inmersión...**

Áridos	Áridos de mármol triturados para su uso en construcción, como áridos para hormigón y morteros.	UNE-EN 12620 UNE-EN 13139
Cemento	Cemento Portland	UNE-EN 197-1 UNE 80601
Aditivos	Aditivos orgánicos e inorgánicos que mejoran la adherencia, el deslizamiento y la deformación transversal	

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Característica	Normativa	Valores
Agua de amasado		34%
Tiempo Abierto	Adherencia a 20 min Adherencia a 30 min	UNE-EN 1346 > 0,5 N/mm ² > 0,5 N/mm ²
Adherencia Inicial		UNE-EN 1348; 8.2 > 1,0 N/mm ²
Adherencia después de inmersión en agua		UNE-EN 1348; 8.3 > 1,0 N/mm ²
Adherencia después de envejecimiento con calor		UNE-EN 1348; 8.4 > 1,0 N/mm ²
Adherencia después de ciclos hielo-deshielo		UNE-EN 1348; 8.5 > 1,0 N/mm ²
Determinación del deslizamiento		UNE-EN 1308 < 0,5 mm
Determinación de la deformación transversal		UNE-EN 12002 > 2,5 mm y < 0,5 mm

MODO DE EMPLEO Y RECOMENDACIONES

Añadir 8,5-9 l. de agua de amasado por saco, 34% en peso, y mezclar manual o mecánicamente hasta obtener una masa homogénea y exenta de grumos y aplicar.

Dejar reposar la mezcla unos 5 minutos y remezclar.

Extender el producto amasado sobre soporte con una llana en una extensión máxima de 2 m².

Peinar con llana dentada de 8 x 8 mm para regularizar el espesor de la aplicación.

Colocar las piezas presionando y moviendo hasta conseguir el aplastamiento de los surcos y una correcta adherencia de toda su superficie.

Temperatura de empleo: de +5°C a 35°C (sobre el soporte).

No aplicar si se prevén heladas o en pleno sol, ni sobre soporte con una humedad superior al 5%.

Sobre soporte deformable (cartón- yeso), comprobar el nivel de rigidez del tabique.

Los soportes deben ser resistentes, estables, limpios de polvo, restos de desenconfrantes, secos, etc

Realizar siempre doble encolado para piezas de gran formato o elevado peso.

En suelos de calefacción radiante, éste deberá estar apagada como mínimo 24 horas antes.

Dejar una junta de cómo mínimo 5 mm en revestimientos cerámicos de fachada.

PRESENTACIÓN Y CONSERVACIÓN

El adhesivo cementoso **Adimar Flexible** se presenta en sacos de papel de 25 Kg. aprox., y se debe almacenar, un máximo de 12 meses a partir de fecha de fabricación, en el envase original cerrado, en lugar cubierto, seco y ventilado.