**ADIMAR PROFESIONAL** 

ADHESIVO CEMENTOSO

Designación según norma C1TE

Revisión: 04.01-28/01/25

# **Adimar Profesional**

El adhesivo para baldosas cerámicas **Adimar Profesional** que fabrica **AYMAR S.A.U.** es un adhesivo cementoso con deslizamiento reducido del tipo C1TE conforme a la norma EN 12004:2017, diseñado con áridos de mármol, cemento y aditivos especiales que le confieren unas propiedades de adherencia, deslizamiento y retención de agua idóneas para la colocación de piezas cerámicas.

## Composición

Compuesto por **áridos de mármol triturado** usados en construcción, **cemento portland** y **aditivos** tanto de naturaleza orgánica como inorgánica que le confieren unas mejores características en la adherencia y el deslizamiento.

## Campo de aplicación

El Adimar Profesional posee unas características idóneas para colocación de piezas de cerámica con grado de absorción medio-alto (> 5%) en pavimentos y revestimientos interiores y pavimentos exteriores. Sobre soportes convencionales a base de cemento o placas de cartón de yeso. Apto para piscinas, platos de ducha, cámaras frigoríficas.

## Instrucciones de empleo

- Preparación del soporte: el soporte sobre el cual se va a realizar la aplicación debe ser resistente, estar seco, nivelado, limpio de polvo y no presentar restos de desencofrante.
- Preparación de la mezcla: añadir 7-7,5 l de agua por saco y mezclar manualmente o mecánicamente, con un batidor eléctrico de bajo número de revoluciones, para eliminar toda posible presencia de grumos en la pasta, dejar reposar la mezcla 5 min y realizar una breve reamasada.
- Aplicación de la pasta: aplicar el producto sobre el soporte utilizando una llama dentada, para regularizar el espesor, en una extensión máxima de 2 m² realizando la suficiente presión para que el contacto mínimo con el cemento sea del 80%. Colocar las baldosas presionándolas hasta conseguir el aplastamiento de los surcos y un correcto macizado de la pieza con ayuda de maza de goma. Es necesario comprobar, con la yema de los dedos, periódicamente que el adhesivo no haya formado una película en su superficie, si esto sucediera se debe volver a peinar el producto teniendo en cuenta que todavía nos encontramos en el margen del tiempo abierto de este (si la franja temporal desde su aplicación ha sobrepasado el susodicho tiempo abierto se debe retirar el adhesivo y volver a aplicarlo).

#### Recomendaciones de uso

- Respetar el agua de amasado.
- La temperatura de aplicación tiene que estar entre 5 °C y 35 °C sobre el soporte.
- No aplicar en soportes con humedad residual > 5%.
- Comprobar la planimetría del soporte con una regla de 2 m, verificando que las desviaciones deben ser inferiores a 5 mm. En el caso de existir desviaciones superiores hay que regularizarlas antes de la colocación.



- Es recomendable dejar un mínimo de junta entre azulejos de 2 mm aplicando en ella la JUNTA UNIVERSAL0/15 o la JUNTA TÉCNICA 0/16.
- Sobre soportes muy absorbentes conviene humedecerlo y esperar a que esté seco.
- Realizar un doble encolado en piezas superiores a 900 cm² o en pavimentos exteriores.
- Con azulejos de pasta blanca utilizar ADIMAR PORCELÁNICO BLANCO, ADIMAR FLEXIBLE o ADIMAR SUPERFLEX.
- En aplicaciones en piscinas, esta se podrá llenar pasados 7 días desde su aplicación.
- Se recomienda utilizar la junta antiácida JUNTA ADIPOXI 0/10 para el rejuntado de las baldosas en piscinas.
- Para revestimientos exteriores utilizar ADIMAR PORCELÁNICO BLANCO, ADIMAR FLEXIBLE o ADIMAR SUPERFLEX.

### Datos técnicos

Producto	Tipo	C1TE		
	Color	Blanco/Gris		1:2017
Aplicación	Agua de amasado	32%		
	Tiempo de maduración	5'		
	Tiempo abierto	20'	EN 12004-2:2017	2004-
	Tiempo de ajuste	40'		N
	Deslizamiento	< 0,5 mm	EN 12004-2:2017	ma E
	Rejuntado a las	24h		gún la nor
	Transitable a las	24h (tráfico ligero)		
Rendimientos finales	Adherencia inicial	>0,5N/mm²	EN 12004-2:2017	Clasificación según la norma EN 12004-1:2017
	Adherencia después de inmersión en agua	>0,5N/mm²		
	Adherencia después de envejecimiento por calor	>0,5 N/mm <sup>2</sup>		
	Adherencia después de ciclos de hielo-deshielo	>0,5 N/mm <sup>2</sup>		
	Adherencia tiempo abierto, 20'	>0,5 N/mm <sup>2</sup>		
Almacenamiento	12 meses	Conservar con el envase cerrado y en un lugar cubierto, seco y ventilado		
Presentación	Sacos de 25 kg			
Codigo Arancelario	38245090			

### FABRICADO EN ESPAÑA

Para conocer las precauciones de seguridad en el empleo, almacenamiento y eliminación del producto, consultar la Ficha de Datos de Seguridad disponible en la página web www.aymarsa.es

NOTA: La información contenida en la presente hoja técnica está basada en nuestra experiencia y en ensayos realizados en laboratorios especializados. Las características del producto resultante dependerán de la correcta preparación y aplicación en obra por el usuario. Si se incumplen estas condiciones no se alcanzarán las características arriba indicadas.



#### Planta y Oficinas

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

Tel. (+34) 93 867 00 00

aymar@aymarsa.es www.aymarsa.es



UNE 22480 SGM-001/2009

AENOR GESTIÓN **DE LA CALIDAD** ISO 9001 ER-1277/2010

AENOR SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ISO 45001

SST-006/2018

AENOR GESTIÓN **AMBIENTAL** 

ISO 14001 GA-2010/0955 Mina "XAUXA"

