

JUNTA técnica 0/16 ADIMAR

Mortero para el sellado de juntas de **0 a 16 mm.**, resistente a las agresiones químicas y muy resistente a las altas temperaturas. Ideal para PISCINAS.



ATENCIÓN:

- ◆ JUNTA técnica 0/16 ADIMAR no es apto para juntas de dilatación (usar SILICONA NEUTRA).
- ◆ Cuando se precise máxima resistencia química, usar el producto ADIPOXI.
- ◆ No añadir ni cemento, ni arena a la fórmula original: perderíamos resistencias mecánicas y químicas.
- ◆ JUNTA técnica 0/16 ADIMAR no es un mortero refractario.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Rejuntados:

- ◆ Sellado de juntas entre baldosas en INTERIORES y EXTERIORES en vertical y horizontal.
- ◆ Ideal para juntas hidrófugas, resistentes a los disolventes, bases alcalinas y/o ácidos débiles.
- ◆ Relleno de juntas en piscinas públicas y privadas, baños, duchas... especialmente en zonas de agua caliente: spa, hidromasajes, piscinas termales, con agua salada, etc.
- ◆ Relleno de juntas sometidas a altas temperaturas: salida de horno en cocinas, curtidurías, zonas de desinfección, zonas de baldeo,...
- ◆ Ideal para rejuntar de forma anti-ácida las paredes de los recintos industriales dada su resistencia al chorro de vapor a alta temperatura.
- ◆ Al ser una junta resistente a los hongos y los mohos, es ideal para el relleno de juntas en hospitales, laboratorios, cocinas...

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

JUNTA técnica 0/16 ADIMAR es un mortero coloreado a base de arenas silíceas puras, pigmentos inorgánicos estables y aditivos de nueva generación, que se mezclan con agua, dando un producto excepcional por su:

- ◆ Resistencia a las temperaturas elevadas.
- ◆ Óptima resistencia química a: detergentes, álcalis y/o ácidos débiles ($3 < \text{pH} < 14$) en exposiciones ocasionales no continuas.
- ◆ Elevadas resistencias mecánicas, y muy buena resistencia a los impactos.
- ◆ Muy buena fluidez: es de fácil aplicación.
- ◆ Muy fácil limpieza de las herramientas.
- ◆ Muy buena impermeabilidad.
- ◆ Resistencia al envejecimiento.
- ◆ Es fungicida: ni mohos ni hongos.
- ◆ En juntas verticales tiene nulo descuelgue.
- ◆ Tiene un extraordinario pot-life.



MODO DE EMPLEO

- ◆ Preparación de las juntas: Previamente a la aplicación del JUNTA técnica 0/16 ADIMAR, limpiaremos todas las juntas. La premisa es tener juntas resistentes, sólidas, exentas de polvo, pintura, ceras, aceites, grasas,...

Cuando la colocación se ha realizado con cemento-cola rápido, procederemos al rejuntado pasadas 4 horas; y si la colocación se ha realizado con cemento-cola de secado normal, el rejuntado se debe iniciar pasadas 24 horas.

En juntas muy absorbentes y secas o expuestas al sol en épocas cálidas, las humedeceremos previamente, teniendo presente sin embargo, que demasiada humedad o una temperatura fuera del rango de $+5^{\circ}\text{C}$ a $+30^{\circ}\text{C}$ no garantiza ni una buena consistencia ni una coloración regular.

- ◆ Preparación de la mezcla: Mezclar aproximadamente con un 23% de agua limpia (5,75 litros de agua cada 25 Kg de JUNTA técnica 0/16 ADIMAR), hasta su homogeneización; usar mezclador eléctrico a bajo n° de r.p.m.; dejar reposar 2 minutos;

remezclar para obtener la masa lisa para su uso.

◆ **Aplicación de la mezcla:**

Rejuntado manual en: revestimientos y/o pavimentos

- Rellenar las juntas con una espátula de goma.
- Realizar pasadas en diagonal a las juntas.
- Recoger los excesos con el filo de la misma espátula.
- Limpieza: eliminar los restos del rejuntado pasados entre 30 y 45 minutos desde su aplicación.
- Usar una esponja suave de 2 cm. de grosor.
- Usar agua fría es suficiente.
- Si quedan pequeños restos procederemos a la última limpieza pasados 7 días desde el rejuntado, usando LIMPIADOR ADIMAR convenientemente diluido a 1:10.

Rejuntado industrial en: Grandes superficies

- Rellenar las juntas con máquina rotativa provista de palas de goma dura.
- Re-distribuir los restos con una espátula o con un rastrillo de goma dura.
- Limpieza: eliminar los restos del rejuntado pasados entre 30 y 45 minutos desde su aplicación.
- Usar una esponja suave de 2 cm. de grosor.

LIMPIEZA DE UTENSILIOS

Limpiaremos las herramientas con agua antes del endurecimiento del producto.



La última limpieza se realiza a los 7 días con LIMPIADOR ADIMAR diluido con 10 partes de agua.

CONSUMOS:			
Tamaño de la pieza (mm.)	Grosor de la pieza (mm.)	Ancho de la junta (mm.)	Rendimiento (Kg/m ²)
100x200	8	4	0,96
120x240	12	8	2,40
200x400	10	15	2,25
250x250	12	10	1,92
300x300	8	6	0,64

DATOS TÉCNICOS	
DIRECTRICES:	UNE-EN-13.888
PRODUCTO:	CG2 W A
• Tipo:	Material de rejuntado cementoso mejorado con características adicionales: alta resistencia a la abrasión y absorción de agua reducida.
• Densidad en polvo:	1,4 g/cm ³
• Toxicidad:	Irritante, evitar el contacto con la piel y los ojos.
APLICACIÓN:	
• Inicio del rejuntado en el caso de haber usado:	
- cemento cola rápido:	a las 4 horas.
- cemento cola normal:	a las 24 horas.
• Agua de amasado:	aprox. 5,75 litros / saco 25 Kg.
• Densidad de la mezcla:	1,6 g/cm ³
• Temperatura de aplicación:	+ 5°C a + 30°C
• Vida útil:	50 min (a + 20°C); 30 min (a + 30°C)
• Inicio de la limpieza:	a los 30-45 min. a + 20°C
• Transitable pasadas:	12 horas
• Endurecimiento final:	24 horas
RENDIMIENTOS FINALES:	
• Resistencia a la humedad:	excelente
• Resistencia al envejecimiento:	excelente
• Resistencia a los disolventes:	excelente
• Resistencia a los ácidos débiles:	excelente
• Resistencia a la temperatura:	excelente entre -50°C y + 250°C
• Resistencia a la abrasión:	< 1000 mm ³
• Resistencia a la flexión después de almacenamiento en seco:	≥ 2,5 N/mm ²
• Resistencia a la flexión después de ciclos hielo-deshielo:	≥ 2,5 N/mm ²
• Resistencia a la compresión después de almacenamiento en seco:	≥ 15 N/mm ²
• Resistencia a la compresión después de ciclos hielo-deshielo:	≥ 15 N/mm ²
• Retracción:	< 3 mm/m
• Absorción de agua después de 30 min.:	< 2 g (30 min.) ; < 5 g (240 min.)
ALMACENAMIENTO:	
En lugares cubiertos y ventilados, manteniéndolo en sus envases originales bien cerrados hasta:	12 meses
PRESENTACIÓN Y COLORES:	
Se suministra en:	En color Blanco, Beige, Gris Claro, Gris Cemento y Antracita.



Planta y Oficinas
 Ctra. C-35, Km 58 · Ap. Correos nº1
 08470 SANT CELONI (Barcelona)

Tel. (+34) 93 867 00 00
 aymar@aymarsa.es
 Fax (+34) 93 867 02 87
 www.aymarsa.es