

FULL TÈCNIC	MORTER PER JUNTES	 EN 13888	Designació segons norma CG2ARW
-------------	-------------------	---	--------------------------------

Revisió: 01-21/03/2018

Junta tècnica 0/16 Adimar

Mortier a base d'aglutinants mixtos i textura fina per segellar juntes de 0 a 16 mm. Per a qualsevol tipus de revestiment, ja sigui ceràmic o rajoles de baixa porositat - gres porcellànic. ADIMAR JUNTA TÈCNICA 0/16 subministrat per AYMAR és un material cimentós de rejuntat segons la norma EN 13888 Dissenyat i fabricat amb marbre, ciment i additius especials que li confereixen propietats que situen el producte en la topologia de materials de rejuntat millorats amb alta resistència a l'abradió, agressió química i altes temperatures i reducció de l'absorció d'aigua. Estanquitat tècnica 0/16 Adimar CG2WA.

Composició

Està compost per àrids de marbre triturat utilitzats en la construcció (EN 12620 i EN 13139), ciment portland (EN 197-1 i UNE 80601) i additius tant de naturalesa orgànica com inorgànica que li confereixen millors característiques quant a resistència a l'abradió i absorció d'aigua.

Camp d'aplicació

Segellat de les juntes entre el terra i les rajoles de paret, per dins i per fora. Farciment de juntes entre rajoles, mosaics, mosaic de vidre, ceràmica, gres, extruït, ... Juntes de farciment entre maons, pedres naturals, marbres, rajoles hidràuliques, terracota.

Ideal per segellaments hidrofugants resistents a dissolvents, bases alcalines i/o àcids febles. Apte per al rejuntat antiàcid dels murs industrials gràcies a la seva resistència al vapor i a la pressió. Com que és resistent als fongs i a la floridura, és un material adequat per omplir juntes en hospitals, laboratoris, cuines ... Apte per a calefacció per terra radiant. Apte per rejuntar piscines.

Mode d'ús

- Preparació de superfícies: les juntes han d'estar seques i netes al llarg de tota la seva longitud i profunditat.
El rejuntat s'ha de realitzar almenys 24 hores després d'enganxar paràmetres verticals i 48 hores després d'unir el sòl.
Abans d'iniciar l'aplicació, les rajoles han d'estar protegides per una imprimació contra possibles taques causades pels pigments i per facilitar la neteja posterior.
- Preparació de la barreja: Afegir 5,75l d'aigua per cada bossa de 25 kg d'Adimar Joint i barrejar manual o mecànicament amb una batedora elèctrica a baixa velocitat 500 rpm fins obtenir una pasta homogènia i consistent.
Deixeu reposar la massa durant 5 minuts i torneu a barrejar.
- Aplicació de pasta: Ompliu les juntes amb la paleta de goma o la pistola recarregable, compactant fermament el material. L'aplicació s'ha de fer en la direcció diagonal de les juntes, pressionant la massa sobre elles i eliminant l'excés de material.
Deixeu que el material s'assequi lleugerament durant uns 30 minuts. Quan la pasta perd la brillantor superficial, es pot netejar amb una esponja lleugerament humida.

Només quan el producte s'ha endurit a l'articulació es pot polir amb un drap net i sec per eliminar les restes de pols.

Recomanacions d'ús

- Deixar assecar almenys 24 hores abans de caminar.
 - No aplicar a temperatures inferiors a 5°C ni superiors a 35°C.
 - No aplicar si hi ha risc de gelades, pluja, vent fort o sol directe.
 - No aplicar a juntes de dilatació o juntes sotmeses a moviment estructural.
 - En cas de rehabilitació, buidar completament el precinte abans de la nova aplicació. Ompliu les juntes quan el paviment o el paviment estigui completament sec.
 - A les piscines, espereu almenys 8 dies després de rejuntar el primer farcit.
 - Per a la unió de sòls tipus terracota o rajoles amb superfície absorbent, es recomana aplicar prèviament una capa protectora per tancar els porus i facilitar així la neteja posterior. Si hi ha petites restes de juntes en rajoles de tipus rugós, l'última neteja s'ha de fer set dies després del rejuntat amb ADIMAR CLEANER, diluïda adequadament a 1/10 amb aigua.
- Per les juntes resistents als àcids, utilitzeu ADIPOXI.
- En suports de morter no secs, es poden produir floracions superficials.
 - Barrejats amb aigua bruta o salobre, tornarien els colors marrons.
 - No afegiu ciment ni sorra al producte, ja que es poden perdre propietats mecàniques i químiques.
 - El segell tècnic Adimar 0/16 no és un morter refractari.
 -

Dades tècniques

Camp d'aplicació	Característiques	Valor	Norma d'assaig
Producte	Designació normativa	CG2WA	EN 13888
	Densitat en pols	1,4 Kg/l	
Aplicació	Aigua de barreja	23%	
	Temps de maduració	5'	
	Temps d'acabat	24h	
	Temps de vida útil /traballabilitat	50'	
	Densitat de barreja	1,6 Kg/l	
	Practicable sobre terra	12h	
Característiques tècniques	Resistència a la compressió després d'emmagatzematge en sec	15 N/mm ²	EN 12808-3
	Resistència a la flexió després d'emmagatzematge en sec	2,5 N/mm ²	EN 12808-3
	Resistència a la compressió després de cicles de glaç i desglaç	15 N/mm ²	EN 12808-3
	Resistència a la flexió després de cicles de glaç i desglaç	2,5 N/mm ²	EN 12808-3
	Retracció	< 3 mm/m	EN 12808-4
	Abrassió	1000 mm ³	EN 12808-2
	Absorció d'aigua 30'	2g	EN 12808-5
	Absorció d'aigua 240'	5g	EN 12808-5
	Incombustible i inflamable	M0	

Format de la rajola (cm)	Mida de la junta			
	2 mm	5 mm	10 mm	15 mm
2x2	1,4	3,6	7,2	10,8
2,5x2,5	1,2	2,9	5,8	8,6
5x5	0,6	1,4	2,9	4,3
10x10	0,4	1,1	2,2	3,2
10x20	0,3	0,8	1,6	2,4
15x15	0,3	0,7	1,4	2,2
20x20	0,2	0,5	1,1	1,6
20x30	0,2	0,6	1,2	1,8
25x33	0,2	0,5	1,0	1,5
20x25	0,3	0,7	1,5	2,2
30x30	0,2	0,5	1,1	1,6

Presentació i emmagatzematge

ADIMAR JOINTS TECHNIQUE 0/16 es presenta en sacs de 5 Kg o en sacs de 25 Kg. Ha d'emmagatzemar-se en un lloc sec, a l'abric de la congelació, els ambients humits, la pluja i l'acció directa del sol. El temps d'ús és de 12 mesos des de la data de fabricació, conservant-lo adequadament.

Per a conèixer les precaucions de seguretat d'ús, d'emmagatzematge i d'eliminació del producte, vegeu la llista de dades de seguretat disponible al lloc web www.aymarsa.es

ANOTACIÓ: la informació continguda en aquesta fitxa tècnica es basa en la nostra experiència i en proves realitzades en laboratoris especialitzats. Les característiques del producte obtingut dependran de la preparació i aplicació correcta in situ per part de l'usuari. Si no es compleixen aquestes condicions, no s'obtenen les característiques anteriors.



Fàbrica i oficines

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

Tel. (+34) 93 867 00 00

aymar@aymarsa.es
www.aymarsa.es

