



# MORTEROS TÉCNICOS PARA OBRA NUEVA Y REHABILITACIÓN

## ¿CÓMO ELEGIR EL ADHESIVO CEMENTOSO MÁS ADECUADO?

- 1 ¿QUÉ VOY A PEGAR? - Elección de la cerámica
- 2 ¿DÓNDE LO VOY A PEGAR? - Determinación del soporte
- 3 COLOCACIÓN DE LA CERÁMICA - UNE EN 12004 y UNE 138003

### GAMA ARGOCOLA ÉLITE

UNE EN 12004 y UNE 138002			Aplicación interior												
Absorción	Formato cerámica cm		Sobre pared			Sobre suelo									
	Soporte		< 30	< 90	> 90	< 30	< 90	> 90							
> 3%	Cerámica gran formato Cartón yeso Paneles base cemento	Mortero	Argocola Élite 200 C1TE	Argocola Élite 300 C2TE	Argocola Élite 500 C2TES1	Argocola Élite 200 C1TE	Argocola Élite 300 C2TE	Argocola Élite 500 C2TES1							
									Calfacción radiante	Argocola Élite 300 C2TE	Argocola Élite 500 C2TES1	Argocola Élite 600 C2TES2	Argocola Élite 300 C2TE	Argocola Élite 500 C2TES1	Argocola Élite 600 C2TES2
	Cerámica gran formato Cartón yeso Paneles base cemento	Argocola Élite 300 C2TE	Argocola Élite 500 C2TES1	Argocola Élite 600 C2TES2	Argocola Élite 200 C1TE	Argocola Élite 500 C2TES1	Argocola Élite 600 C2TES2								
								Mortero	Argocola Élite 300 C2TE	Argocola Élite 500 C2TES1	Argocola Élite 600 C2TES2	Argocola Élite 300 C2TE	Argocola Élite 500 C2TES1	Argocola Élite 600 C2TES2	
															Hormigón Azulejo / Gres Madera tipo TECH P5

  

UNE EN 12004 y UNE 138002			Aplicación exterior																	
Absorción	Formato cerámica cm		Sobre pared			Sobre suelo														
	Soporte		< 30	< 90	> 90	< 30	< 90	> 90												
> 3%	Paneles base cemento Mortero Hormigón Azulejo / Gres	Mortero	Argocola Élite 300 C2TE	Argocola Élite 500 C2TES1	Argocola Élite 600 C2TES2	Argocola Élite 300 C2TE	Argocola Élite 500 C2TES1	Argocola Élite 600 C2TES2												
									Hormigón Azulejo / Gres	Argocola Élite 500 C2TES1	Argocola Élite 600 C2TES2	Argocola Élite 300 C2TE	Argocola Élite 500 C2TES1	Argocola Élite 600 C2TES2						
															Mortero	Argocola Élite 500 C2TES1	Argocola Élite 600 C2TES2	Argocola Élite 300 C2TE	Argocola Élite 500 C2TES1	Argocola Élite 600 C2TES2
Mortero	Argocola Élite 500 C2TES1	Argocola Élite 600 C2TES2	Argocola Élite 300 C2TE	Argocola Élite 500 C2TES1	Argocola Élite 600 C2TES2															

## 4 CODIFICACIÓN DE ADHESIVOS - UNE EN 12004

**C**

Sigla de definición del tipo de adhesivo para la colocación de baldosas cerámicas con capa fina:

C: Adhesivo cementoso  
D: Adhesivo con dispersión  
R: Adhesivo de resinas de reacción

**1/2**

Referencia a la adherencia

1. Adherencia Normal
2. Adherencia Mejorada

Adherencia	c1	c2
		superior o igual a (N/mm <sup>2</sup> )
Inicial	0,5	1
Agua	0,5	1
Color	0,5	1
Hielo/deshielo	0,5	1
Tiempo abierto 20 min.	0,5	0,5

**F**

Adhesivo cementoso de fraguado rápido (adherencia mínima 0,5 N/mm<sup>2</sup> antes de 24h)

**T**

Deslizamiento reducido (máximo 0,5 mm)

**E**

Tiempo abierto ampliado (mínimo 30 min.)

**S1**

Deformable (deformabilidad igual o mayor a 2,5mm e inferior a 5mm)

**S2**

Muy deformable (deformabilidad igual o superior a 5mm)