

Nuestra gama **PAM® ECOGEL** es la propuesta más avanzada en el mercado actual. Diseñada para revolucionar su experiencia de trabajo, esta gama reduce la emisión de polvo, protegiendo su salud al evitar la inhalación de partículas nocivas típicas de los adhesivos tradicionales.

La gelnología SP de **Molins Construction Solutions** ofrece al profesional un producto que permite su manipulación y mezcla sin emitir polvo.



**BAJAS  
EMISIONES  
DE POLVO**



**ADHESIVO CONVENCIONAL  
DE OTRAS MARCAS...**

- Muy alta trabajabilidad y cremosidad al aplicar.
- Menor fatiga del colocador.
- Aumenta el rendimiento del adhesivo.
- Permite trabajar con consistencia tixotrópica para trabajos en vertical.



**ADHESIVO  
PAM® ECOGEL**

- Permite trabajar con consistencia fluida para pavimentos y gran formato sin necesidad de doble encolado.
- Cobertura total de la pieza gracias a su elevada capacidad de humectación.

**Molins<sup>®</sup>**  
CONSTRUCTION  
SOLUTIONS

*Máximo rendimiento*  
*Mínimo Esfuerzo*  
**PAM® ECOGEL  
FLEX**



ESCANEA PARA  
MÁS INFORMACIÓN

**Molins<sup>®</sup>**

# PAM® ECOGEL FLEX



Descubre la revolución en colocación de cerámica con nuestro innovador adhesivo cementoso de última generación. Diseñado para el profesional exigente, este adhesivo flexible y deformable se presenta en consistencia gel, con bajas emisiones de polvo y enriquecido con fibras, además de un alto contenido en resinas que garantizan una durabilidad y adherencia sin precedentes.

“

**Recomendado para colocación gran formato**



## NORMATIVA

La norma **UNE EN 12004** establece las especificaciones técnicas y los métodos de ensayo para los adhesivos utilizados en la colocación de baldosas cerámicas. Esta normativa europea, se creó para garantizar la calidad, durabilidad y seguridad de los adhesivos empleados en obras de cerámica, estableciendo criterios uniformes y confiables.

**PAM® ECOGEL FLEX**

según norma **C2TES1**

### CODIFICACIÓN DE LOS ADHESIVOS

UNE EN 12004 en función de sus características y aplicaciones

	C1	C2
<b>C</b> Sigla de definición del tipo de adhesivo para la colocación de baldosas cerámicas con capa fina:		
<b>C</b> Adhesivo cementoso		
<b>D</b> Adhesivo con dispersión		
<b>R</b> Adhesivo de resinas de reacción		
<b>1/2</b> Referencia a la adherencia		
1 - Adherencia Normal		
2 - Adherencia Mejorada		
<b>F</b> Adhesivo cementoso de fraguado rápido		
Adherencia mínima 0,5 N/mm <sup>2</sup> (antes de 24h).		
<b>T</b> Deslizamiento reducido		
Máximo 0,5 mm.		
<b>E</b> Tiempo abierto ampliado		
Mínimo 30 min.		
<b>S1</b> Deformable		
Deformabilidad igual o mayor a 2,5 mm e inferior a 5 mm.		
<b>S2</b> Muy deformable		
Deformabilidad igual o superior a 5 mm		
<b>ADHERENCIA</b> (N/mm <sup>2</sup> ) Superior o igual a		
Inicial	0,5	1
Agua	0,5	1
Calor	0,5	1
Hielo/ Deshielo	0,5	1
Tiempo abierto 20 min.	0,5	0,5

## CAMPOS DE APLICACIÓN

- Colocación en exteriores e interiores, incluso de gran formato, sobre soportes de mortero de cemento, hormigón o placas de cartón yeso.
- Revestimiento de fachadas y pavimentos con tráfico intenso.
- Aplicación por superposición sobre antiguos revestimientos y pavimentos de cerámica.
- Colocación de pavimentos sobre instalaciones de calefacción radiante o sistemas de refrigeración.
- Colocación de baldosas en zonas húmedas y en piscinas.

Consumo	Envase	Color
Encolado simple: 3 Kg/m <sup>2</sup>	Saco 25 Kg	Gris/Blanco
Doble encolado: 5 Kg/m <sup>2</sup>		

