

## PAVILAST R




### AUTONIVELANTE

Autonivelante en polvo de cemento para el alisado de superficies irregulares para grosores de 1 a 12 mm.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Secado rápido
- Autonivelante
- Para uso interno y externo si está recubierto con el revestimiento adecuado
- Grosores de 1 a 12 mm por capa
- Adaptado a entresuelos radiantes
- Bombeable

### PROPIEDADES ESPECIALES:

	<p>Símbolo EC1 PLUS R Establecido con el criterio GEV, clasificado como EMICODE EC1 PLUS R: emisiones muy bajas.</p>
	<p>Clase de emisión conforme con la normativa francesa.</p>
	<p>Apto para instalaciones en suelo</p>

### ÁREAS DE APLICACIÓN:

- Soleras de soporte a base de cemento tradicionales nuevas o existentes
- Soleras de soporte de anhídrido (previa aplicación de Pavilast K 31 o K 22)
- Superficies de azulejos viejos (previa aplicación Pavilast K 32)
- Soleras de soporte de secado rápido o semirrápido
- Soportes absorbentes para calefacción o refrigeración de suelo

### SIGUIENTES APLICACIONES SOBRE PAVILAST R:

- Azulejos
- Moquetas
- Parqué precabado
- Acabados textiles
- LVT
- Linóleo
- PVC

## PAVILAST R



Masa volúmica (g/cm <sup>3</sup> ):	1,80
Cobertura (kg/m <sup>2</sup> ):	1,65 (el rendimiento del producto puede variar según la porosidad o planitud de la superficie que debe tratarse)
Temperatura de uso (°C):	+5 a +35
Tiempo abierto de colocación (min):	30
Granulometría máxima	0,5 mm
Transitabilidad (horas):	aproximadamente 6 horas en función de las condiciones ambientales
Colocación de azulejos:	Después de 24 - 36 horas (previo control de humedad < 4 %)
Colocación de madera y flexibles:	Después de 3 - 4 días (previo control de humedad < 2 %)
Endurecimiento final:	7 días
Resistencia térmica (°C):	-30 a +90
Resistencia a la compresión:	Después de 24 horas ≥ 3 N/mm <sup>2</sup> Después de 7 días ≥ 16 N/mm <sup>2</sup> Después de 28 días ≥ 25 N/mm <sup>2</sup>
Resistencia a la flexión:	Después de 24 horas ≥ 1 N/mm <sup>2</sup> Después de 7 días ≥ 3 N/mm <sup>2</sup> Después de 28 días ≥ 4 N/mm <sup>2</sup>
Aplicación:	llana lisa
Limpieza de los utensilios:	agua, con el producto todavía fresco
Almacenamiento (meses): temperatura comprendida entre +5°C y +25°C	12
Información sobre la eliminación	Eliminar de acuerdo con lo establecido por las normas vigentes locales y nacionales
Envases:	Sacos de 25 kg
Límites de uso:	No añadir agua a la mezcla si ya ha empezado a fraguar. Asegurarse siempre de la presencia de una barrera contra el vapor adecuada. No colocar si las paredes y los soportes del local no están bien secos.

### PREPARACIÓN DEL SOPORTE

El soporte debe ser sólido, rugoso, duro, dimensionalmente estable y haber completado la contracción de fraguado; debe estar limpio y sin polvo, partículas sueltas, pinturas, ceras, aceites, óxido, residuos de yeso y de viejos adhesivos utilizados para PVC, moqueta u otros.

No colocar en soleras no protegidas de posibles aumentos de humedad (intercalar siempre una membrana de estanqueidad al vapor adecuada). En soleras de soporte poco porosas o a base de sulfato de calcio, se recomienda lijar mecánicamente la superficie y aspirar los residuos de suciedad, polvo o partes separadoras.

### APLICACIÓN

Verter el polvo (25 kg) en el agua limpia (5,25 - 5,75 litros) contenida en un recipiente limpio a temperatura ambiente, mezclando con agitador eléctrico hasta obtener una pasta homogénea, sin grumos y con una densidad que permita pasar la llana. Dejar reposar durante unos minutos la pasta obtenida antes de aplicar el producto con llana lisa de acero inoxidable (americana). Atención: una mayor cantidad de agua causa la formación en la superficie de la mezcla de manchas y/o estriados blancos/amarillentos que impiden todo tipo de encolado posterior; además, provoca contracciones superiores que pueden provocar grietas, fisuras y el desprendimiento de la capa aplicada. Si es necesario aplicar una segunda capa, se recomienda aplicarla una vez transcurridas entre 3 y 6 horas de la aplicación de la primera capa y siempre que ésta siga estando húmeda. El grosor por capa debe estar comprendido entre 1 mm y 12 mm.

Antes de la siguiente aplicación comprobar el grado de humedad de la solera de soporte <2% (<0,5% anhidrita). Temperatura ambiente entre 5 y 35 °C, humedad relativa no superior al 75 %. Utilizar siempre equipos adecuados de protección individual. Consultar siempre la ficha técnica y de seguridad del producto.

### NOTAS

Si el soporte resulta ser excesivamente polvoriento se recomienda tratarlo previamente con PAVILAST K 31 o K 22 (véase la ficha técnica). Utilizar siempre nuestros adhesivos como PELPREN PL6, EURO 5, PELPREN PL60E, EURO GOLD, ADESIVO WB MONO MS\LE o MS GOLD FLEX para la colocación de pavimentos de madera. Para la colocación de pavimentos de goma, PVC o moquetas utilizar exclusivamente nuestros adhesivos PELPREN PL6-G o ADETAC S.