

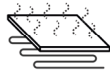
AUTONIVELANTE

# L20 FIBRADO

CLASSE P3



CON FIBRA

APTO PARA SUELO  
RADIANTE

HASTA 20mm en 1CAPA



EN 13813: 2012

## Composición

Compuesto por áridos de mármol triturado usados en construcción, cemento portland y aditivos tanto de naturaleza orgánica como inorgánica que le confieren unas mejores características en la adherencia, fluidez y poder de nivelación.

## Campo de aplicación

Mortero con excelente poder nivelante y fácil aplicación para la regularización de soleras continuas, ideal en aquellas situaciones en las que se precise una base nivelada como soporte para una aplicación posterior de otro tipo de revestimiento, tales como parquet, moqueta, cerámica, linóleo, materiales cerámicos, mármol,... Apto para pavimentos con calefacción radiante y como material de acabado para revestimientos sintéticos.

\*No apto para superficies de desgaste. Idóneo para usarlo tanto en interior como en exterior.

Mortero autonivelante cementoso, fluido y fibro-reforzado, especial para la realización de recrecidos y nivelación de pavimentos con espesores comprendidos entre 3 mm y 20 mm, que una vez endurecido debe ser recubierto por revestimientos.

5,5-6 l de agua  
por saco

12 meses

**25kg**  
aprox.

## Modo de empleo

### • Preparación del soporte:

El soporte sobre el cual se va a realizar la aplicación debe estar totalmente fraguado, ser resistente, consistente, estar seco, limpio de polvo, pintura, aceite,... y no presentar restos de desencofrante.

En caso de fisuras, de pequeños huecos o agujeros, repararlos con el mismo mortero con una consistencia más espesa.

En obras grandes, extender regularmente por toda la superficie unos pies de nivel para conseguir un acabado perfecto y una excelente planimetría.

La superficie deberá ser preferiblemente de poro abierto, siendo preciso el tratamiento de la misma mediante granallado, diamantado o fresado.

Sobre soportes poco porosos, cerámica u hormigón pulido el recrecido deberá ser adherido aplicando previamente sobre el soporte una imprimación de Fixmar Primer GR y dejar secar entre 1 y 4 horas, cuando esté seco al tacto.

### • Preparación de la mezcla:

En aplicación manual: Añadir 5,5 - 6 l de agua por saco y mezclar manualmente o mecánicamente, con un batidor eléctrico a bajas revoluciones hasta obtener una pasta fluida y homogénea. Dejar reposar la mezcla unos 2 minutos y volver a mezclar nuevamente.

En aplicación a máquina: Ajustar la presión con el agua correspondiente dependiendo de cada tipo de máquina hasta obtener una pasta muy fluida.

### • Aplicación de la pasta:

Respetando el agua de amasado, las juntas de dilatación, perimetrales o estructurales, y los niveles máximos deseados, se procede al vertido o bombeo del mortero, dándole al mortero oscilaciones consiguiendo que el mismo mortero se autonivele. Para favorecer la adhesión, el espesor final se obtiene, o bien con el regle, o bien con una llana metálica lisa.

Una vez extendido el producto se recomienda el empleo de un rodillo de púas, para eliminar las burbujas de aire y conseguir una superficie totalmente lisa.

## Recomendaciones de uso

- La temperatura de aplicación tiene que estar entre 5 °C y 35 °C en aire y 5 °C y 25 °C sobre el soporte.
- No aplicar si se prevén heladas, en pleno sol y evitar las corrientes de aire, si es necesario tapar ventanas, puertas,....
- No aplicar en suelos con humedad o susceptibles de tenerla.
- Para superficies mayores de 12 m<sup>2</sup>, realizar juntas de movimiento perimetrales instalando bandas de material compresible de 10 mm de grosor en el encuentro del recrecido con todos los elementos constructivos que se interpongan.
- Para grandes superficies es recomendable realizar juntas de partición cada 25 m<sup>2</sup>. El ancho de la junta deber ser de 6 mm como mínimo, y debe rellenarse con un mastico.
- Para la realización de una segunda capa, la primera no debe estar totalmente seca, en el caso contrario se procederá a la aplicación de Fixmar Primer GR.
- Esperar 24 horas para revestir con cerámica o pavimento textil. Para recubrir con madera, PVC o pintura, esperar un mínimo de 7 días.
- Sobre soportes con calefacción radiante apagarla 24 horas antes de la aplicación y esperar 48 horas antes de volver encenderla.
- No apto para aplicaciones en las que se requiera tránsito de vehículos pesados.

## Datos técnicos

Producto	Tipo	CT-C20-F5	
	Color	Gris	
	Densidad en polvo	1,3 g/cm <sup>3</sup>	
	Granulometría máxima	1 mm	
Aplicación	Agua de amasado	24%	
	Densidad de mezcla	2,01 g/cm <sup>3</sup>	
	Espesor de aplicación	Entre 3 y 20 mm	
	Rendimiento	16-17 Kg/m <sup>2</sup> y cm de grueso	
	Transitable a las	12h	
	Revestible a las	24h	
Rendimientos finales	Resistencia a la compresión	> 20 N/mm <sup>2</sup>	EN 13892-2
	Resistencia a la flexión	> 5 N/mm <sup>2</sup>	EN 13892-2
	Reacción al fuego	Clase A1	Decisión 96/603/CE
	Conductividad térmica	1,1 W/mk ± 0,1	EN 1745
Almacenamiento	12 meses	Conservar con el envase cerrado y en un lugar cubierto, seco y ventilado	
Presentación	Sacs de 25 kg		
Código Arancelario	38245090		

Para conocer las precauciones de seguridad en el empleo, almacenamiento y eliminación del producto, consultar la Ficha de Datos de Seguridad disponible en la página web [www.aymarsa.es](http://www.aymarsa.es)

**NOTA:** La información contenida en la presente hoja técnica está basada en nuestra experiencia y en ensayos realizados en laboratorios especializados. Las características del producto resultante dependerán de la correcta preparación y aplicación en obra por el usuario. Si se incumplen estas condiciones no se alcanzarán las características arriba indicadas.



## Planta y oficinas

Ctra. C-35, Km 58  
08470 SANT CELONI (Barcelona)

Tel. (+34) 93 867 00 00

aymar@aymarsa.es

[www.aymarsa.es](http://www.aymarsa.es)



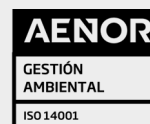
SGM-001/2009



ER-1277/2010



SST-006/2018



GA-2010/0955

Mina "XAUXA"



EMAS  
Gestión ambiental verificada  
Mina "XAUXA"