

**nivel 5**  
BIZKOR

**MORTERO AUTONIVELANTE**

TRADICIONAL : 200 M<sup>2</sup> : 48 HORAS

BIZKOR NIVEL 5 : 200 M<sup>2</sup> : 3 HORAS

**nivel 5**  
BIZKOR

**RÁPIDO, LIMPIO Y BIEN HECHO**

**rápido**

**limpio**

**ecológico**

**nivel 5**  
BIZKOR

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- **Composición** Áridos calizo/silíceo hasta 2 mm  
Cemento gris CEM II/A-LL 42.5 R (adición caliza)  
Aditivos especiales

## DATOS PRÁCTICOS

- **Densidad aparente en fresco** (UNE-EN 1015-6) **1,8 ± 0,1 Kg/l**
- **Rendimiento aproximado** **18-20 Kg/m<sup>2</sup> y cm de espesor.**
- **Agua de amasado** **17-18% para consistencia deseada.**  
**La masa debe fluir fácilmente y de manera homogénea, sin salpicar.**
- **Juntas** **Se recomienda colocar juntas de dilatación cada 20 m lineales ó 100 m<sup>2</sup> de superficie.**
- **Tiempo de secado recomendado** **Para transitar: 48 horas.**  
**Para soportar carga: 7 días.**

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Valores	Clasificación UNE-EN 13813:2003
Resistencia a compresión a 28 días (UNE-EN 13892-2)	18 N/mm <sup>2</sup>	C16
Resistencia a flexión a 28 días (UNE-EN 13892-2)	8 N/mm <sup>2</sup>	F7
Resistencia al desgaste Bhöme (prEN 13892-3)	20cm <sup>3</sup> /50 cm <sup>2</sup>	A22
Dureza superficial (UNE-EN 13892-6)	100 N/mm <sup>2</sup>	SH100
Resistencia a tracción (UNE-EN 13892-8)	1 N/mm <sup>2</sup>	B1,0
Módulo elasticidad a flexión (UNE-EN ISO 178)	8 kN/mm <sup>2</sup>	E5
Conductividad térmica	1,3 W/m.K	-
Retracción a 28 días (UNE-EN 13872)	0,6 mm/m	-
Hinchamiento 28 días en agua, tras retracción (UNE-EN 13872)	0,2 mm/m	-
Resistencia al impacto (UNE-EN ISO 6272)	29 N.m	-
Altura de caída para primeras fisuras observables	1,5m	-
Comportamiento frente al fuego (UNE-EN 13501-1:2002)	Clase A1	-

**nivel 5**  
BIZKOR



## La diferencia de Bizkor Nivel 5

- Limpeza.** La aplicación directa desde el silo al objetivo elimina la engorrosa suciedad de las aplicaciones habituales.
- Rapidez.** La rapidez es extrema, llegando a un desarrollo de 200m cuadrados en 3 horas.
- Calidad.** Morteros Bizkor posee los certificados según norma UNE EN ISO 9001, 14000 y OHSAS 18001, que avalan la calidad de producto.
- Ecología.** Fabricado con calizas, lo que lo hace apto para la bioconstrucción.

**Primero**  
Sencilla y rápida preparación de la superficie.



**Segundo**  
Suministro directo en vía húmeda desde silo, con lo que se consigue una mayor limpieza y eficacia en la aplicación del producto.



**Tercero**  
Rapidísima y limpia aplicación del producto.



## ¿POR QUÉ AUTONIVELANTE?

Rapidez de aplicación con rendimientos superiores a 400 m<sup>2</sup>/día. Máxima limpieza, sin afectar el producto a paredes terminadas. Aplicación en continuo sin dependencia de hormigoneras. Aprovechamiento total del material al suministrarse en silos. Posterior aplicación de cualquier acabado.

- Indicado para calefacción con suelo radiante
- Excelente planimetría por sus propiedades autonivelantes.
- Mínima fisuración por la aportación de aditivos especiales y fibras.
- Mortero ecológico con Cemento tipo II A/LL de adición caliza.
- Altas resistencias mecánicas.
- Conforme al CTE para aislamiento e insonorización.
- Garantía asegurada con nuestros aplicadores homologados.
- La mejor relación calidad/precio del mercado.

# nivel 5

BIZKOR

### BIZKOR NIVEL 5 Y LA BIBLIOTECA DE LA DIPUTACION

Aplicación de **Bizkor Nivel 5** sobre solera de hormigón, para la colocación del sistema de almacenamiento por módulos estantes sobre rieles con solera autonivelante. Se realizó con la **máxima limpieza** y consiguió mantener intacto el sistema de transporte prediseñado, con una terminación en resinas.

Descubre lo **fácil, cómodo y rápido** que es con **Bizkor nivel 5**

**Cuarto**  
Producto perfectamente acabado de una forma sencilla, cómoda y rápida



BIZKOR NIVEL 5 en Hotel gran Bilbao



BIZKOR NIVEL5 en Plaza Bizkaia

### BIZKOR NIVEL 5 Y LAS TORRES ISOZAKI

Para las plantas inferiores, en grandes espacios de ocio con calefacción de suelo radiante, aplicado Bizkor nivel 5 en una sola capa de 5 cm sobre solera de hormigón con lámina y posterior alicatado.



## HOTEL GRAN BILBAO

