

nivel 5
BIZKOR

MORTERO AUTONIVELANTE

TRADICIONAL : 200 M² : 48 HORAS

BIZKOR NIVEL 5 : 200 M² : 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/m² 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 m² 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 ² | C16 |
| Resistencia a flexión a 28 días (UNE-EN 13892-2) | 8 N/mm ² | F7 |
| Resistencia al desgaste Bhöme (prEN 13892-3) | 20cm ³ /50 cm ² | A22 |
| Dureza superficial (UNE-EN 13892-6) | 100 N/mm ² | SH100 |
| Resistencia a tracción (UNE-EN 13892-8) | 1 N/mm ² | B1,0 |
| Módulo elasticidad a flexión (UNE-EN ISO 178) | 8 kN/mm ² | 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 m²/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 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.



BIZKOR NIVEL 5 en Hotel gran Bilbao

HOTEL GRAN BILBAO



BIZKOR NIVEL 5 en Plaza Bizkaia

