**DOCUMENTO DE DEMOSTRACIÓN.** Morteros Valbarca, S.A. es una **EMPRESA DE FICCIÓN** creada para enseñar el funcionamiento de BasePIM. Ni la empresa, ni sus plantas, ni sus productos, ni los valores de este documento existen. No es una declaración de prestaciones válida ni ampara el uso de ningún producto en obra.

# Declaración de prestaciones

nº DoP-VLB-RAD-01 · Valbarca Radiante 30

## 1. CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN ÚNICA DEL PRODUCTO TIPO

**VLB-RAD** — Valbarca Radiante 30, mortero de recrecido de base cemento (ct), designación **CT-C30-F6** según UNE-EN 13813:2003.

## 2. USOS PREVISTOS

Recrecidos de suelo. Bases de pavimento cerámico y de madera. Suelo radiante por agua. Nivelación de forjados. Pavimento continuo en interior. Uso en edificación conforme a las disposiciones de la norma armonizada aplicable.

## 3. FABRICANTE

Morteros Valbarca, S.A.
Ctra. de la Vega, km 4,2 · 45600 Talavera de la Reina (Toledo), España
+34 925 00 00 00 · info@valbarca.example · https://www.valbarca.example
Plantas de fabricación: Talavera de la Reina (Toledo) y Almazán (Soria).

## 4. REPRESENTANTE AUTORIZADO

No procede.

## 5. SISTEMA DE EVALUACIÓN Y VERIFICACIÓN DE LA CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES

Sistema **4**.

## 6. NORMA ARMONIZADA Y ORGANISMO NOTIFICADO

Norma armonizada: **UNE-EN 13813:2003**.
El sistema 4 no requiere la intervención de un organismo notificado: la determinación del producto tipo y el control de producción en fábrica son responsabilidad del fabricante.

## 7. PRESTACIONES DECLARADAS

| CARACTERÍSTICA ESENCIAL | PRESTACIÓN | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA |
|---|---|---|
| Resistencia a compresión | 30,0 N/mm² (clase CT-C30-F6) | UNE-EN 13813:2003 |
| Resistencia a flexión | 6,0 N/mm² | UNE-EN 13813:2003 |

DOCUMENTO DE DEMOSTRACIÓN

| CARACTERÍSTICA ESENCIAL | PRESTACIÓN | ESPECIFICACIÓN TÉCNICA |
|---|---|---|
| Adherencia | ≥ 1,40 N/mm² · modelo de rotura B | UNE-EN 13813:2003 |
| Reacción al fuego | Euroclase A1 | UNE-EN 13813:2003 |
| Conductividad térmica | λ10,dry = 1,85 W/m·K (valor tabulado, P = 50 %) | UNE-EN 13813:2003 |
| Densidad en seco endurecido | 2100 kg/m³ | UNE-EN 13813:2003 |
| Sustancias peligrosas | Véase la ficha de datos de seguridad | UNE-EN 13813:2003 |
| Durabilidad frente a hielo-deshielo | Evaluada conforme a las disposiciones vigentes en el lugar de uso | UNE-EN 13813:2003 |

**CE**

**Morteros Valbarca, S.A.** · 45600 Talavera de la Reina (Toledo), España
26 · DoP-VLB-RAD-01 · UNE-EN 13813:2003
Valbarca Radiante 30 — CT-C30-F6
**Marcado de demostración. No es un marcado CE válido.**

## 8. FIRMA

La prestación del producto identificado anteriormente es conforme con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) nº 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante en Talavera de la Reina, a 15/03/2026.

**Dirección Técnica** · Morteros Valbarca, S.A.

**DOCUMENTO DE DEMOSTRACIÓN.** Esta declaración no tiene validez legal alguna: la empresa que la firma no existe, el organismo notificado que se cita es inventado y ninguna de las prestaciones declaradas proviene de un ensayo.

DOCUMENTO DE DEMOSTRACIÓN