



ANÁLISIS DE PRODUCTO

Según el reglamento europeo (EU) 305/2011

1. Tipo de producto

Cemento, mezcla de varios áridos y agua.

2. Descripción de producto

Baldosas de hormigón en formato 10x20 cm y espesor 18 mm formadas por cemento, áridos y agua. Prensadas y posteriormente fraguadas de forma natural durante 28 días.

3. Uso previsto

Pavimento y revestimiento destinado a interiores o exteriores apto para zonas de tránsito elevado.

4. Particularidades

Baldosas de cemento antideslizantes de clase C3 aptas para zonas de tránsito y humedad elevada. Debido a las características del cemento las piezas manifiestan pequeñas destonificaciones naturales.

5. Producto de bajas emisiones

Para el endurecimiento de las piezas sólo se utiliza cemento y agua en un proceso natural de fraguado a temperatura ambiente.

6. Tabla de análisis

Características esenciales	Resultados	Norma
Reacción al fuego	Clase A1	UNE-EN 13501-1
Resistencia química	OK	ISO/DIS 10545-13
Carga de rotura	1,0 kN Rotura tipo A	UNE-EN 1339:04
Módulo de flexión	5,5 MPa	
Resistencia al desgaste por abrasión	Metodo de ensayo de disco ancho 23 mm	
Absorción de agua	7,6 %	

* Ensayos realizados por AIDICO Valencia (Instituto tecnológico de la construcción) correspondientes a baldosas con 28 días de fraguado, estos resultados pueden variar en función del tiempo de fraguado.