

Hoja técnica del zellige

Composición, estándares aplicables y pruebas realizadas

Estándares y normas aplicables

El Zellige son azulejos tradicionales de Marruecos para decoración mural. Las baldosas Zellige están hechas a mano y no se fabrican industrialmente, lo que hace que cada baldosa sea única en sus características. Debido a esta naturaleza no estandarizada, no existen normas internacionales (CE, ISO, DIN ..) que puedan incluir y aplicarse a las baldosas Zellige.

Sin embargo, hemos llevado a cabo una serie de pruebas estandarizadas adaptadas a cerámicas en nuestro Zellige. Vea resultados en la siguiente sección:

Determinación de la Resistencia a abrasión *

Laboratorio ENAC, AICE-ITC, 2017.

Ensayo según norma: UNE-EN ISO 10545-7: 1999.

Resultado: Clasificación: CLASE 4. Etapa de abrasión en que ocurre el defecto: > 12000 rev.

Determinación de la resistencia al choque térmico *

Laboratorio ENAC, AICE-ITC, 2017.

Ensayos según la norma UNE-EN ISO 10545-9: 2013.

Resultados: Número de baldosas ensayadas 5; número de baldosas con defecto visible: 0.

Defectos observados: Ninguna de las baldosas ensayadas presenta defectos de choque térmico.

Determinación de resistencia química *

Laboratorio ENAC, AICE-ITC, 2017.

Ensayos según la norma UNE-EN ISO 10545-13: 1998.

Resultados: Cloruro amónico 100 g / l; sin efecto visible.

Ácido clorhídrico al 3%: sin efecto visible.

**Tenga en cuenta que debido a la naturaleza no estandarizada del producto, cualquier prueba se aplica exclusivamente en la baldosa seleccionada.*

Pruebas de emisión de COV*

Eurofins product testing, 2021

Normativa francesa de COV (DEVL 1133129^a): A+.

Normativa francesa componentes CMR

(DEVPO908633A y DEVPO910046A) : Aprobado. Italiano

CAM Edilizia (GU n.259) : Aprobado. ABG/AgBB (Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten) : Aprobado

Reglamento belga (C-2014/24249): Aprobado. Indoor Air.

Comfort GOLD (Eurofins): PASS. BREEAM International:

Nivel ejemplar. LEED v4.1 BETA: Aprobado



Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur permettant un risque de santé par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faible émission) à C (forte émission).

Definición del Zellige y composición

El Zellige es una cerámica fabricada a mano con arcilla natural no refinada extraída de la región de Fez (Marruecos).

Esta arcilla se mezcla y amasa con agua, se moldea a mano, se deja secar al aire de forma natural y se cuece al horno. Los esmaltes utilizados son de origen europeo- se aplican y se funden sobre la base, dando como resultado múltiples tonos semitransparentes, nacarados, metalizados, "volcánicos" u opacos.

La esencia del Zellige es la irregularidad de una pieza a otra; irregularidades de tamaño y forma, de apariencia superficial, tonalidad, brillo, planicidad, transparencia y profundidad en el esmalte. Cada pieza de Zellige es única.

Tamaño, tonalidad y acabado

Los tonos del Zellige varían sutilmente en profundidad, saturación y reflejo. Cada losa tiene una superficie irregular y un acabado único.

Estas baldosas pueden presentar variaciones en el grosor (+/- 1.5 mm), la planicidad y tamaño.

Las baldosas que usted recibirá presentarán variaciones e irregularidades que consideramos aceptables y de acuerdo con la definición de Zellige.

Las baldosas Zellige expuestas en nuestros showrooms, las imágenes de nuestras webs y catálogos papel son la ilustración de la naturaleza variable del Zellige.

Peso y embalaje

Cada metro cuadrado estándar (11-12 mm de grosor) pesa 16/22 kg. El peso del embalaje, pallets y protección debe añadirse para el transporte. Las piezas de Zellige están protegidas por separadores de espuma y empaquetadas en cajas dependiendo de la forma. Por ejemplo, las baldosas de 10x10 se envían en cajas de cartón de 32x20,6x10 cm que contienen 50 baldosas y pesan 12 kilos.

No certificado para contacto con alimentos

El Zellige son azulejos decorativos para paredes y no deben colocarse en superficies en contacto con alimentos: mesas, encimeras en cocinas.



No es seguro para alimentos