

Alcora, 17 de Febrero de 2021

Certificado de calidad:

Material: Porcelánico, esmaltado.

Modelo: Solei Grey, Solei Crema, Deco. Solei Grey, Deco. Solei Crema Pulido

Acabado: PULIDO

Formatos: 49,1x98,2

CERACASA, SA certifica que los modelos arriba referenciados se fabrican cumpliendo las Normas UNE-EN 14411 , para baldosas cerámicas prensadas en seco con muy baja absorción de agua (GRUPO BIa) y presentan las siguientes características técnicas, según consta en sus catálogos:

- * DETERMINACION DE ABSORCION DE AGUA, (METODO DE EBULLICION)
(Norma UNE-EN-ISO 10545-3) **Absorción de agua media : < 0.3 %**
- * RESISTENCIA A LAS MANCHAS (s/ ISO 10545-14) : **Clase 5**
- * RESISTENCIA A LA HELADA (s/ISO 10545-12) : **Resiste**
- * DETERMINACION DE LA RESISTENCIA QUIMICA (s/ISO 10545-13) :
 - a. - Productos domesticos de limpieza : **A.**
 - b. -Aditivos para agua de piscinas : **A.**
 - c. -Acidos y Álcalis (baja concentración) : **LA**
 - d. -Acidos y Álcalis (alta concentración) : **HA**
- * DETERMINACION DE LA DUREZA AL RAYADO DE LA SUPERFICIE
(UNE 67-101/1M:1992) **Dureza Mohs : 4**
- RESISTENCIA AL IMPACTO s/UNE-EN ISO 10545-5 : **Resiste**

* DETERMINACION DE LAS DIMENSIONES Y DEL ASPECTO SUPERFICIAL.
(Norma UNE-EN-ISO 10545-2)

- 1.- Longitud y anchura : cumple norma.
- 2.- Grosor : cumple norma.
- 3.- Rectitud de los lados : cumple norma.
- 4.- Ortogonalidad : cumple norma.
- 5.- Planitud de superficie: cumple norma.
- 6.- Calidad superficial: cumple norma

CERACASA, certifica que los productos antes reseñados, son aptos para usos residenciales y comerciales, cumpliendo las normativas internacionales ISO 13006 : 2012 . Estos productos, por sus características técnicas , propiedades y facilidad de limpieza, unido a su caracter inerte, son conforme a las normas UNE-ISO y con una colocación adecuada dan un resultado perfecto.

Los materiales cerámicos de acabado brillo GLOSS, por sus misma características de intenso brillo, presenta más facilidad presentar rayas derivadas de su uso.

Se aconseja extremar las medidas de limpieza y protección durante la colocación y el uso de elementos retenedores de la suciedad (alfombras o felpudos) ,en las zonas de acceso desde el exterior para limitar la presencia de abrasivos, como arenilla y grava desde el exterior.

Asi mismo, la resistencia de dichos modelos de porcelanico al envejecimiento y perdida de color por la acción de la luz solar es insignificante. Son estables, no sufren deterioro fotoquímico cuando son expuestos a lla acción del Sol.

Estos productos, son conformes a las disposiciones del Anexo G de la norma UNE-EN-14411: 2013 "Baldosas Cerámicas. Definiciones, clasificación, características y marcado". (Grupo **B1a**, **E ≤ 0.5 %**).

Felipe Sierra Grau

**CERACASA**
Cerámica, S.A.

Dpto de Calidad

