

IMPERMEABILIZANTES DE APLICACIÓN LÍQUIDA PARA USAR BAJO LAS BALDOSAS CERÁMICAS COLOCADAS CON ADHESIVOS

Normativa EN 14891:2017

Esta norma establece los criterios, los métodos de prueba y los requisitos para la evaluación de la conformidad, la clasificación y la designación de productos impermeabilizantes de aplicación líquida para usar bajo las baldosas cerámicas adheridas con adhesivos.

Los productos se clasifican en tres tipos:

CM productos cementosos impermeables al agua, de aplicación líquida

DM productos de dispersión impermeables al agua, de aplicación líquida

RM productos a base de resina de reacción impermeables al agua, de aplicación líquida

Para cumplir con la norma, los productos deben tener, entre otras cosas, una resistencia de adhesión $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ en todas las pruebas, una capacidad de unión de grietas $\geq 0,75 \text{ mm}$ y deben impedir la penetración del agua.

Para cada tipo se ofrecen las siguientes propiedades:

- O** productos con una capacidad de unión de grietas $\geq 0,75 \text{ mm}$ a baja temperatura (-5°C)
- P** productos que tienen resistencia mínim de adhesión $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$, incluso después las pruebas del contacto con agua clorada

