

Calentamiento eléctrico de pavimentos y paredes cerámicos y de piedra natural

Aunque gracias a sus múltiples funciones la utilidad de la lámina Schlüter-Ditra-Heat-DUO es muy amplia, en combinación con los componentes del sistema Schlüter-Ditra-Heat, actúa como barrera térmica y como base para aislamiento a ruido de impacto tanto de paredes como de pavimentos cerámicos y de piedra natural.



Características

- ▶ La nueva lámina Schlüter-Ditra-Heat-DUO es una lámina de polietileno con un vellón especial con doble función, que además sirve de base para la instalación de los cables eléctricos del sistema de calentamiento eléctrico Schlüter-Ditra-Heat.
- ▶ Aparte de las conocidas características de la tecnología Ditra, la lámina ofrece un aislamiento térmico y acústico para pavimentos y paredes cerámicos. Por un lado, el vellón integrado en la lámina actúa como barrera térmica y ofrece un calentamiento mucho más rápido de los revestimientos cerámicos y, por otro lado, reduce el ruido de impacto en 13 dB.

Aplicaciones

- ▶ Gracias a sus múltiples funciones, la utilidad de la lámina Schlüter-Ditra-Heat-DUO es muy amplia. En combinación con los componentes del sistema Schlüter-Ditra-Heat, la lámina sirve de base para el calentamiento eléctrico de pavimentos y paredes cerámicos y de piedra natural. De esta forma se pueden realizar rehabilitaciones en baños, cocinas, etc. y calentar individualmente zonas tanto en pavimentos como en paredes.
- ▶ Con la tecnología Ditra, la lámina desolidariza los revestimientos cerámicos del soporte e impermeabiliza los soportes en zonas húmedas. De esta forma, incluso se pueden cons-

truir duchas de obra calefactadas con aislamiento acústico, que evitan el traspaso del ruido de impacto del agua.

- ▶ Gracias al aislamiento térmico, se puede utilizar la lámina como un radiador eficaz invisible en paredes cerámicas, que incluso permite secar y calentar las toallas.

Instrucciones de utilización

- ▶ La lámina Schlüter-Ditra-Heat-DUO se coloca fácilmente con adhesivos en base cemento sobre cualquier tipo de soporte, incluso sobre soportes de cerámica antigua, lo que favorece su uso en la rehabilitación de viviendas.
- ▶ En el caso de utilizar la lámina Schlüter-Ditra-Heat-DUO como impermeabilización en zonas húmedas, se deben impermeabilizar las uniones entre lámina y lámina, así como las entregas de la lámina a las paredes con la banda impermeable Schlüter-Kerdi-Keba.
- ▶ Los revestimientos de cerámica o piedra natural se colocan directamente con adhesivos en base cemento sobre la lámina.

Precio sugerido

22,25 euros/m² de lámina Schlüter-Ditra-Heat-DUO. ✓

Schlüter-Systems

Ctra. CV-20, km 6,2
12200 Onda (Castellón)
Tel.: +34 964 241 144
Fax: +34 964 241 492
info@schluter.es - www.schluter.es