

Especificaciones técnicas

- REMOCIONES

Remoción de las baldosas dañadas o no selladas perfectamente o de partes deterioradas del fondo de colocación.

- ALISADOS

Alisado con nivelante cementoso tixotrópico para restablecer el nivel donde se hayan quitados los azulejos, indicado para espesores de 2 a 10 mm tipo **RASO**, conforme con la normativa europea **EN 13813**, clase **CT C12 F4** o bien para espesores de 3 a 30 mm tipo **GAP** o **GAP-R**, conformes con la normativa europea **EN 1504-3**, categoría **R2 PCC** de Technokolla.

- CAPA AISLANTE

La capa el aislante deberá presentarse en rollos y tener un espesor de 3 mm, tipo **ISOFONIKO-R** de Technokolla.

Deberá garantizar un abatimiento acústico de los ruidos resultantes del tránsito según la normativa **EN ISO 140-8** de 17 dB y deberá permitir la aplicación directa de baldosas cerámicas con adhesivo cementoso.

El encolado del colchón aislante se deberá realizar con adhesivo cementicio de categoría **C2 FT** según **EN 12004** tipo **TECHNORAP** de Technokolla, en caso de soporte de madera utilizar adhesivo poliuretánico bicomponente **RS 90** de Technokolla.

- PAVIMENTACIÓN

La colocación de las baldosas se deberá realizar con adhesivo cementoso de categoría **C2 FT** según **EN 12004** tipo **TECHNORAP** de Technokolla directamente sobre el colchón aislante.

La junta de 3-4 mm se deberá sellar con estuco cementoso conforme con la categoría **CG2** de la **EN 13888** tipo **TECHNOCOLORS** de Technokolla.

Junta pavimento zócalo con sellador silicónico tipo **NEUSIL** o **ACESIL-310** de Technokolla.

Para un procedimiento correcto es aconsejable que el sellado con silicona se efectúe antes del estucado con productos cementosos.

Aislamiento acústico en pavimento

Conocemos los problemas

- Puesta en conformidad de los ambientes según normativas vigentes
- Remoción del viejo pavimento

Y los podemos resolver

- Contar en solo 3 mm con un mejoramiento del aislamiento acústico de 17,0 dB
- Nueva pavimentación y aislamiento acústico después de sólo 24 horas.

Technokolla
system
sistemas de
proyección

**Aislamiento
acústico en
pavimento**

www.layout.it

TECHNOKOLLA >>

Technokolla S.p.A.
Via Radici in Piano, 558
41049 Sassuolo (MO) • Italy
Tel. +39 0536 862269
Fax +39 0536 862660

www.technokolla.com >>
marketing@technokolla.com

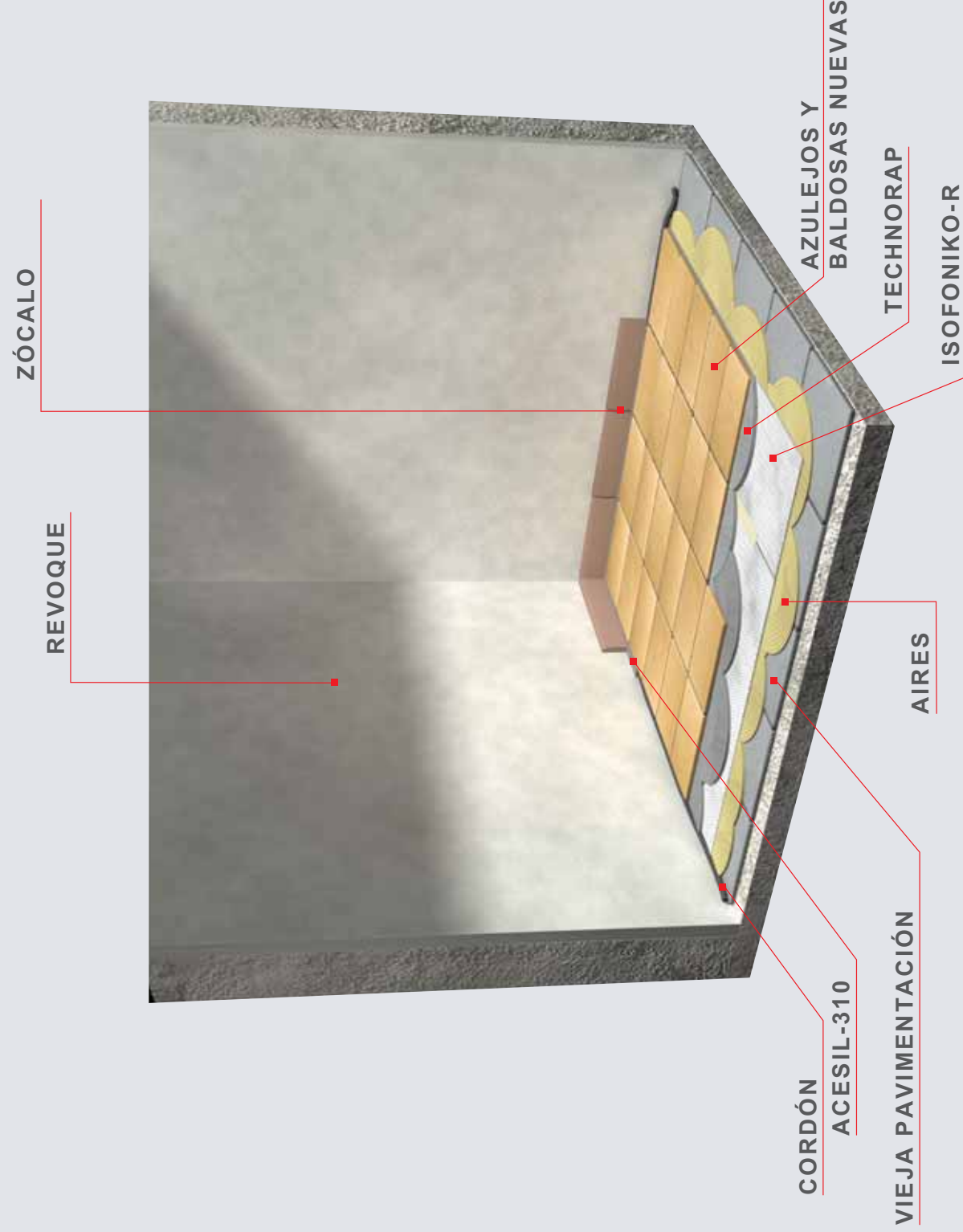


TECHNOKOLLA >>

18

TECHNOKOLLA >>

18 Aislamiento acústico en pavimento



Isofoniko-R

Colchón de aislamiento acústico de 17,0 dB en sólo 3 mm de espesor, para pavimentos de utilización residencial y comercial.

Aires

Adhesivo cementoso para la colocación de azulejos cerámicos con elevada capacidad de deformación y rendimiento muy alto (+55%), con capacidad de aislante acústico. **AIRES** respeta la normativa europea **EN 12004 C2TE, EN 12002 S2**.

Technorap

Adhesivo de fraguado rápido, con elevado contenido polimérico, en polvo, para la colocación de **ISOFONIKO-R** sobre soportes no absorbentes y del revestimiento cerámico o lapídeo sobre **ISOFONIKO-R**. **TECHNORAP** respeta la norma **EN 12004** categoría **C2 FT**.

Skycolors

SKYCOLORS, siendo un estuco epoxy de elevadas prestaciones mecánicas es ideal para este sistema, ya que brinda gran estabilidad al pavimento, especialmente con baldosas de gran formato y juntas 2-3 mm. Además la amplia gama de colores, particularmente brillantes, valorizará el pavimento armonizando todo el ambiente.

SKYCOLORS respeta la norma **EN 13888 CAT. RG**

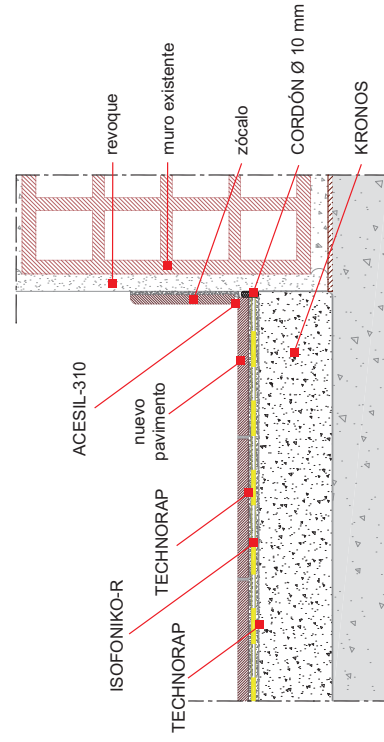
Acesil-310

Es el revolucionario sellador cementoso para la construcción. Este estuco, de nueva concepción, se distingue por el extraordinario acabado aterciopelado, por el brillo excepcional y el elevado poder hidrorrepelente. Sus extraordinarias características lo convierten en el producto idóneo para todos los tipos de cerámicas, ideal, además, para mármoles y soleras con calefacción.

TECHNOCOLORS respeta la normativa europea **EN 13888 CG2**.



ISOFONIKO-R SOBRE SOLERA CEMENTOSA



ISOFONIKO-R PARA SUPERPOSICIONES

