

BUILDING
COMMON GROUND



Resumen de productos y servicios

MAX FRANK Group



BUILDING COMMON GROUND

Las soluciones de proyectos individuales y la gama de productos del Grupo MAX FRANK son reconocidos internacionalmente y se encuentran en los más diversos tipos de estructuras, como edificios de gran altura, puentes, túneles o infraestructuras. Desde su inicio, MAX FRANK se ha convertido en un proveedor especializado de tecnología de la construcción. Colaboramos con nuestros clientes en todas las fases de la construcción gracias a nuestra experiencia, a una herramienta industrial puntera, productos de alta calidad y servicios multifacéticos. El valor añadido se genera para nuestros socios a través de un know-how que ha crecido en el transcurso de medio siglo, el gran número de productos probados para la construcción de hormigón armado así como nuestras unidades de negocio: separadores, tecnologías de encofrado, técnicas de armaduras, técnicas de estanqueidad y acústica de la construcción. Creamos componentes con nuevas funcionalidades y una mayor rentabilidad de los procesos de trabajo en obra.

Gracias a su marcado sentido del valor y a su integridad, MAX FRANK sabe cómo superar los obstáculos y ganarse a las diferentes partes para un objetivo común. Para ello, contribuye una capacidad de escuchar con atención y de plantear las preguntas adecuadas. Preguntas que ayudan a obtener nuevas perspectivas y a construir cada vez más una base en común.

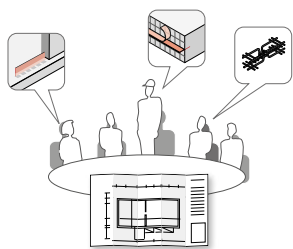
En MAX FRANK lo llamamos:

BUILDING COMMON GROUND

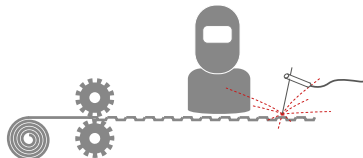
www.maxfrank.com

DIVERSIDAD INDIVIDUAL

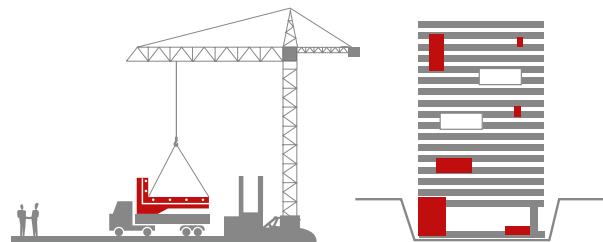
Los productos de MAX FRANK son técnicamente sofisticados, cuentan con amplio asesoramiento y detalladas explicaciones. Nuestro servicio es versátil y precisamente por eso muy personal.



PLANIFICACIÓN



PRODUCCIÓN



OBRA



NUESTRA FUERZA

Una gama de productos amplia, calidad comprobada, asesoramiento desde el inicio del proyecto, planificación, producción y suministro



BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

Ahorro de costes y tiempo, un proveedor para todo



NUESTRA AMBICIÓN COMÚN

Estructuras de hormigón armado sostenibles y seguras

VISÍTE NUESTRO SITIO WEB: **www.maxfrank.com**

Puede navegar por la página web de una forma cómoda y sencilla para llegar rápido a los contenidos buscados. Además de información sobre nuestros productos, el sitio web también le ofrece una gran variedad de servicios. En ella encontrará interesantes funciones que le ayudarán en todas las fases de la construcción.



MAX FRANK BUILDINGS

Integramos esta herramienta en la página web para enlazar con una amplia información sobre los productos. El paisaje virtual le proporciona los productos óptimos para los diferentes tipos de aplicación: estación de ferrocarril, puente, edificio de oficinas, edificio de gran altura, edificio industrial, depuradora, museo, depósito de agua potable, túnel, central hidroeléctrica y edificio residencial.



BUSCADOR DE PRODUCTOS

Para encontrar el producto adecuado a su necesidad solo tiene que seleccionar el tipo de estructura o aplicación.

CONTENIDO



Separadores

página 6



Técnica de
encofrado

página 16



Tecnología de
armaduras

página 34



Técnica de
estanqueidad

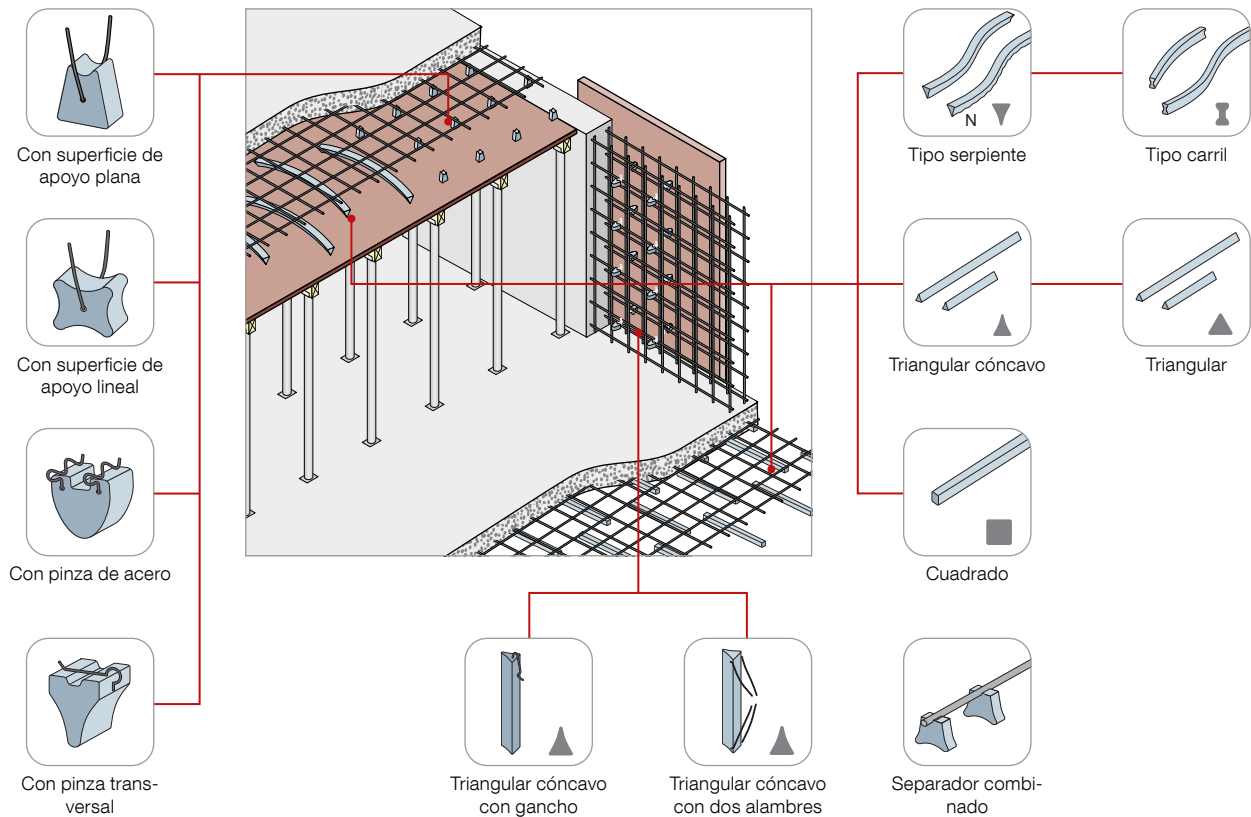
página 48

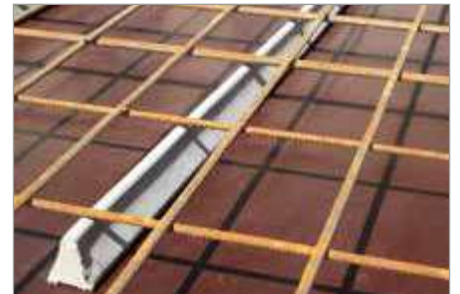
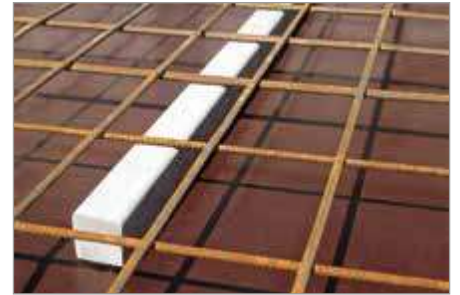
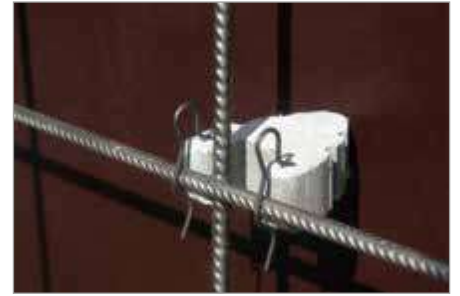
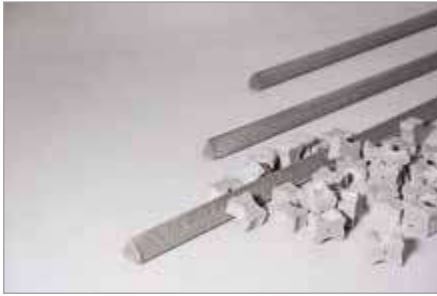


Acústica de la
construcción

página 56

Separadores de hormigón fibrado

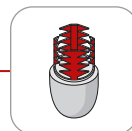
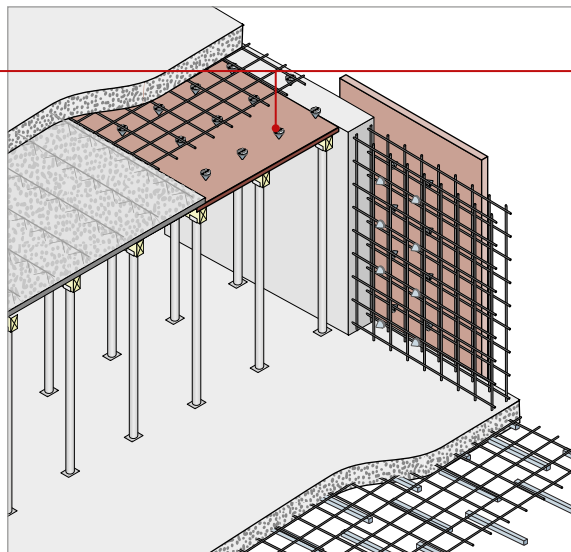




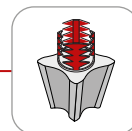
Separadores de hormigón colado



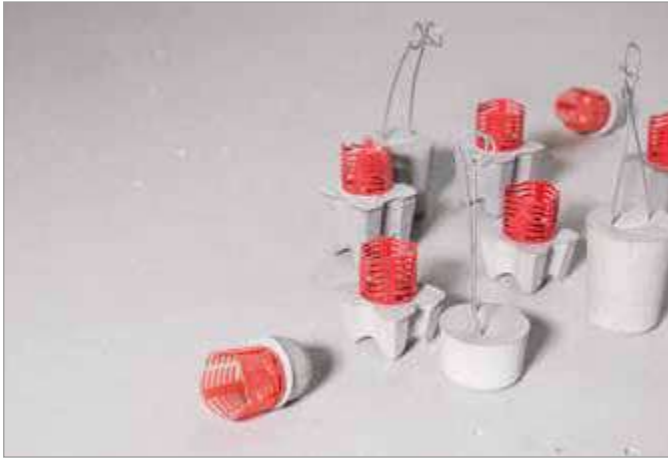
Con alambre



Con clip tipo volante



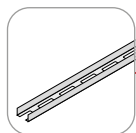
Con clip tipo volante



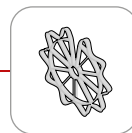
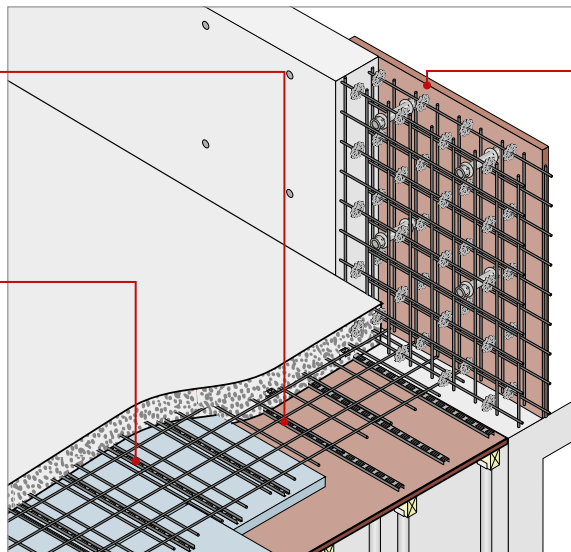
Separadores de plástico



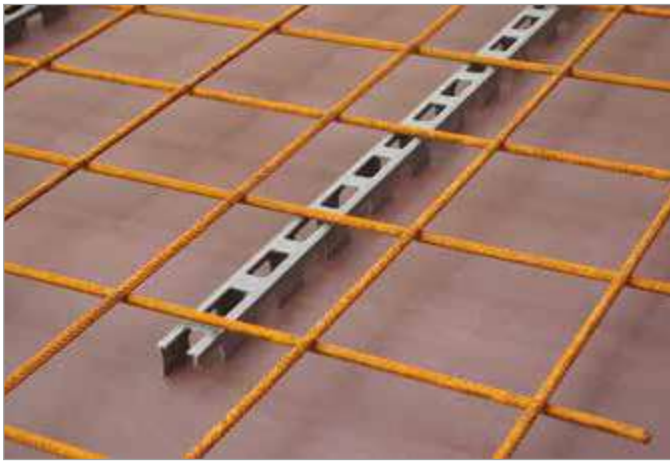
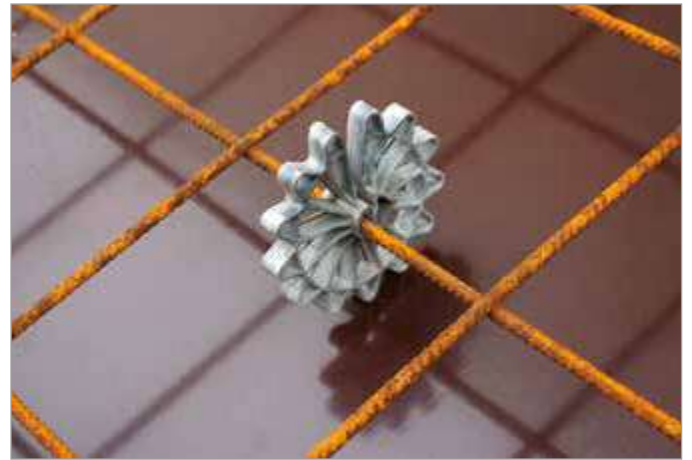
Separadores lineales
U-Pro



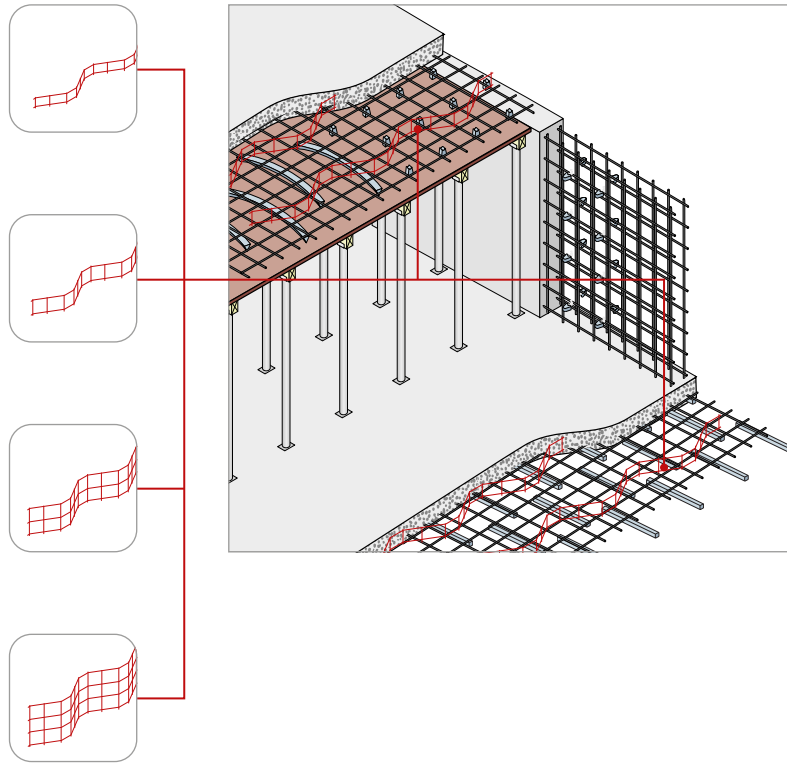
Separadores lineales
U-Pro "sin" para
aislamientos

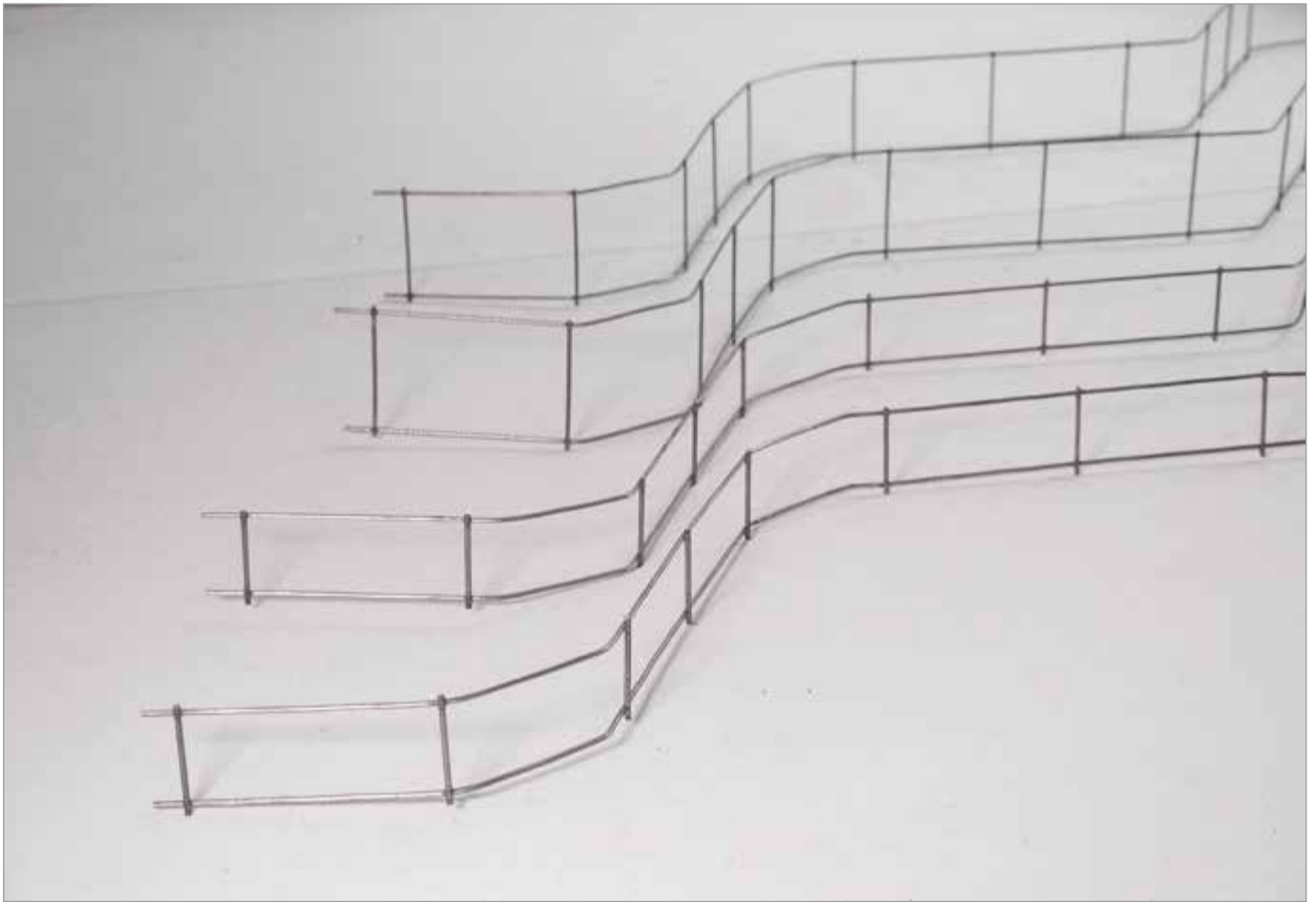


Separadores circulares
de plástico

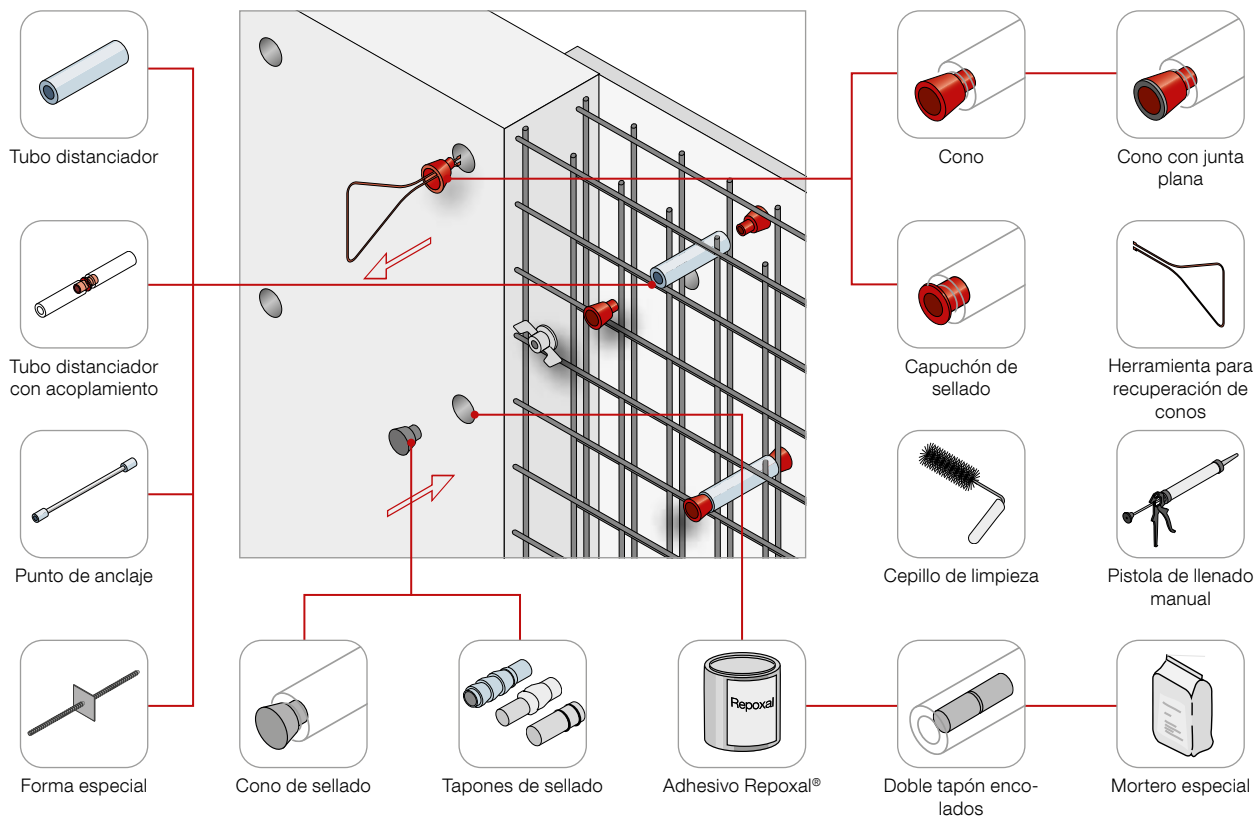


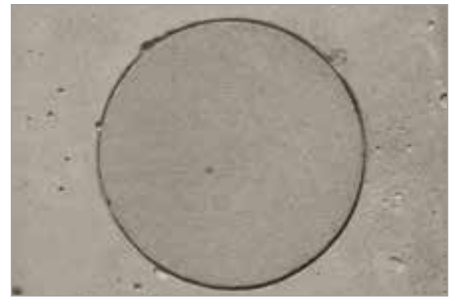
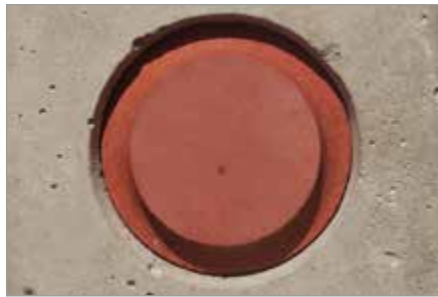
Separador metálico de doble capa de armadura



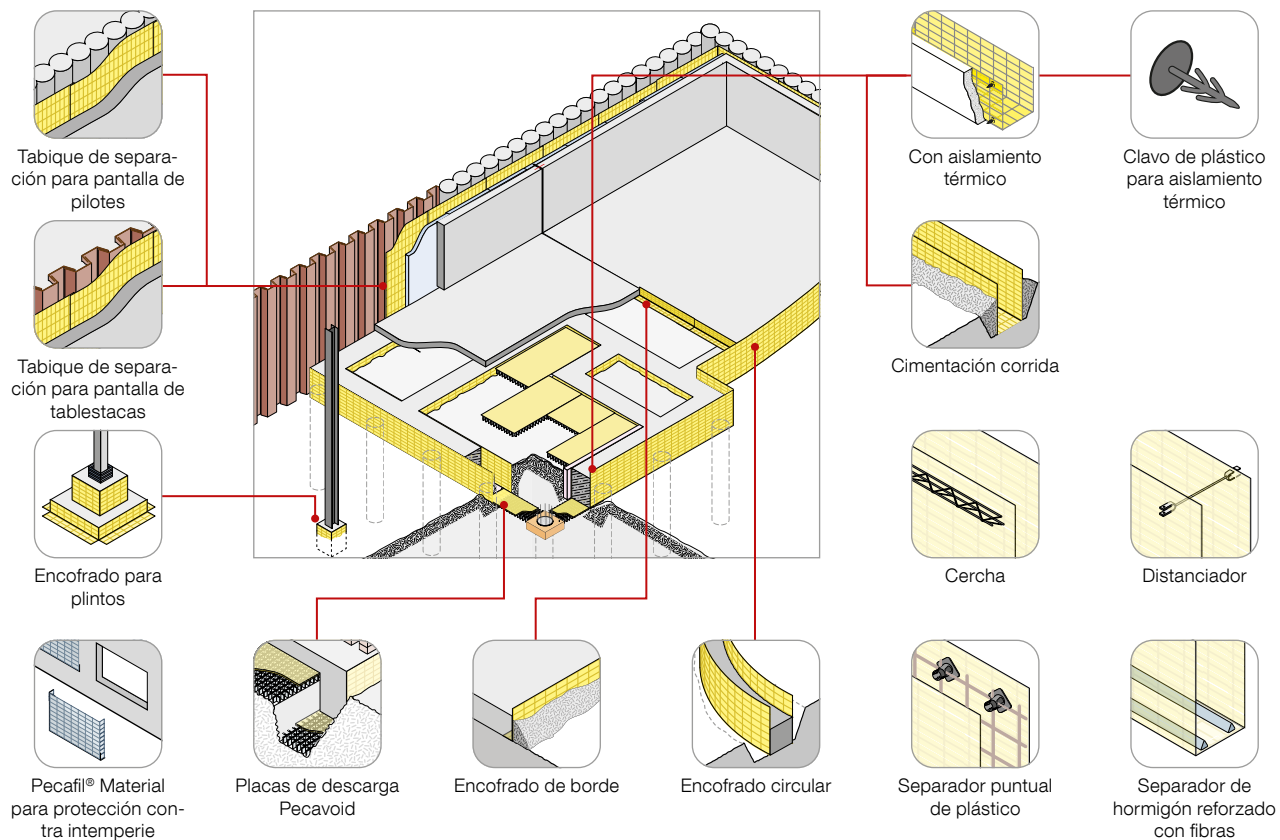


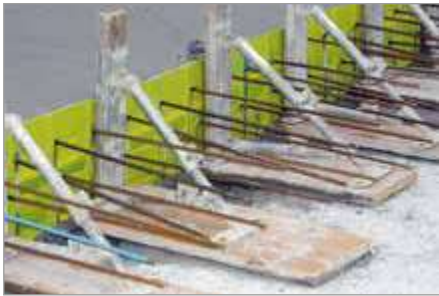
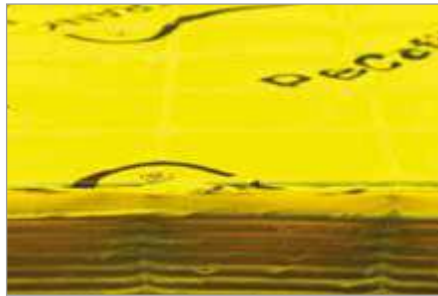
Tubos distanciadores de hormigón fibrado



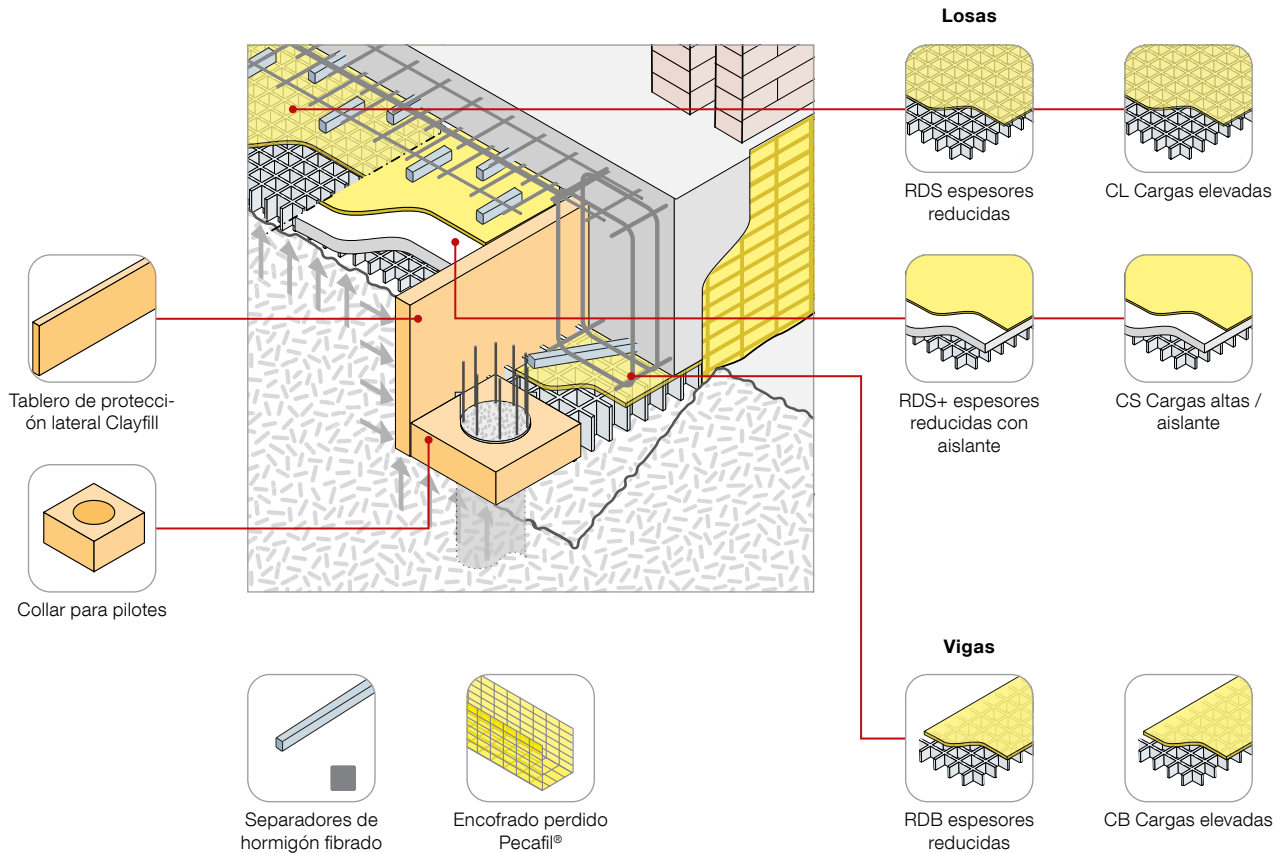


Encofrado perdido Pecafil®



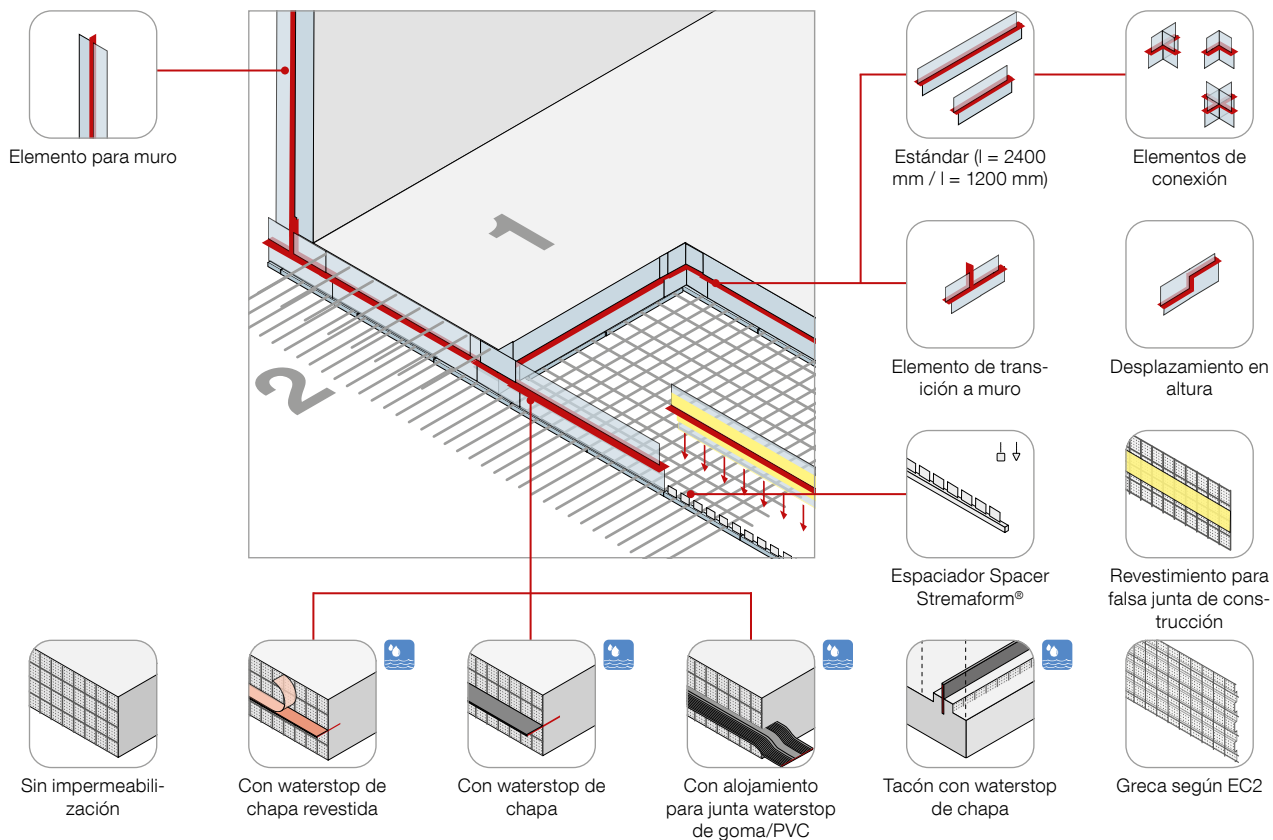


Pecavoid® solución para terreno expansivo





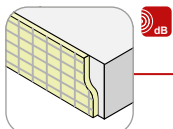
Encofrado Stremaform® para juntas de construcción



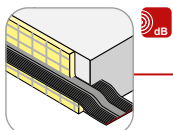


Encofrado Stremaform® para juntas de dilatación

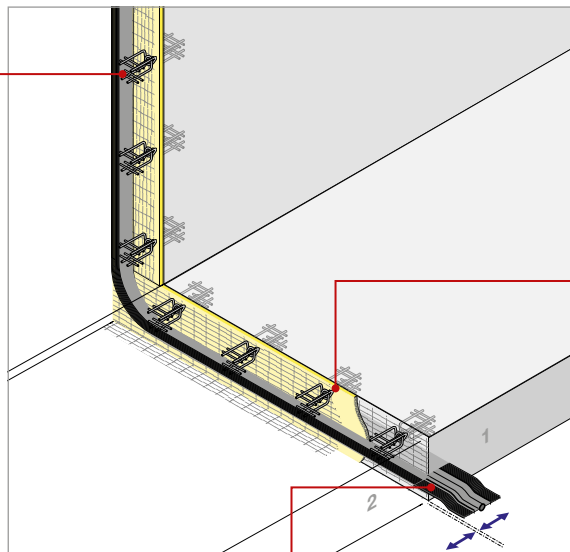
Junta de aislamiento acústico



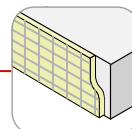
Junta de aislamiento acústico



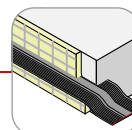
Con waterstop elastomérico



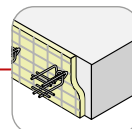
Junta de dilatación



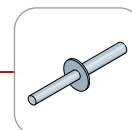
Sin impermeabilización



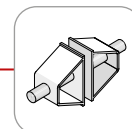
Con waterstop elastomérico



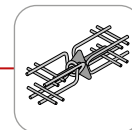
Con transmisión de esfuerzos cortantes



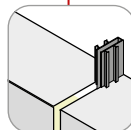
Pasador a cortante Egcodubel



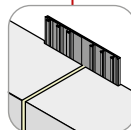
Pasador a cortante para cargas dinámicas



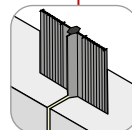
Pasador a cortante Egcodorn®



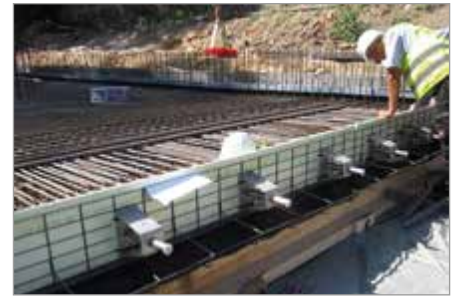
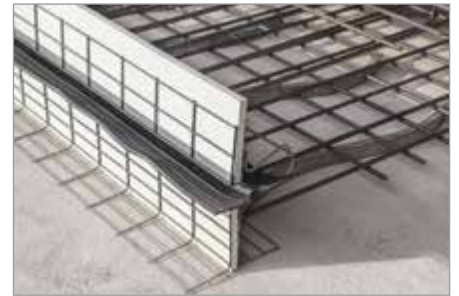
Waterstop elastomérico de cierre



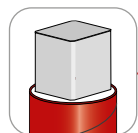
Waterstop elastomérico exterior



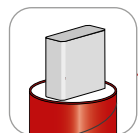
Waterstop elastomérico interior



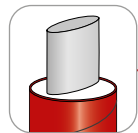
Encofrado de columnas Tubbox®



Pilar cuadrado



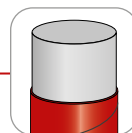
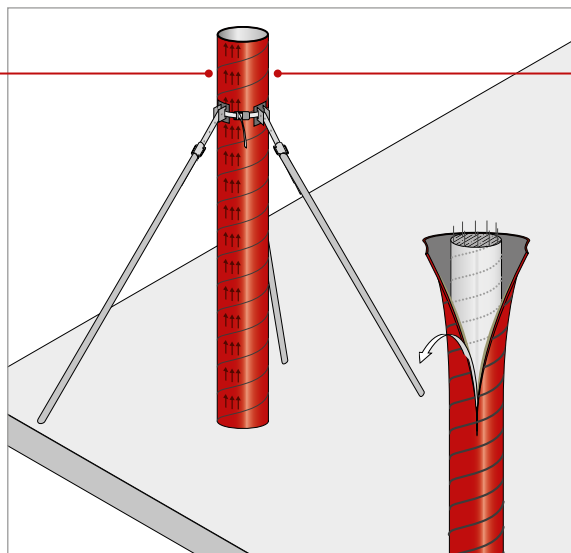
Pilar rectangular



Forma especial



Pilares en "V"



Pilar circular



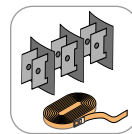
Superficie sin poros



Superficie en espiral



Superficie lisa



Componentes

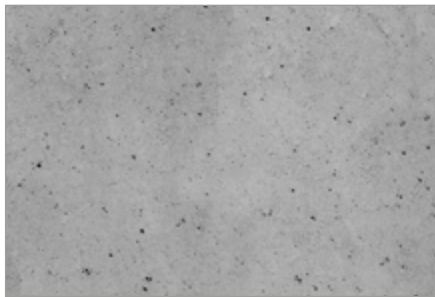
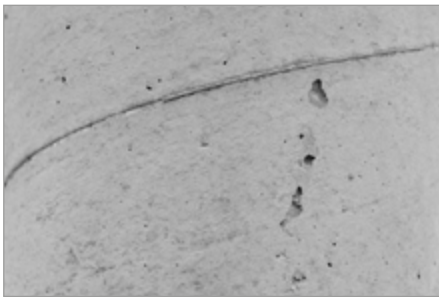
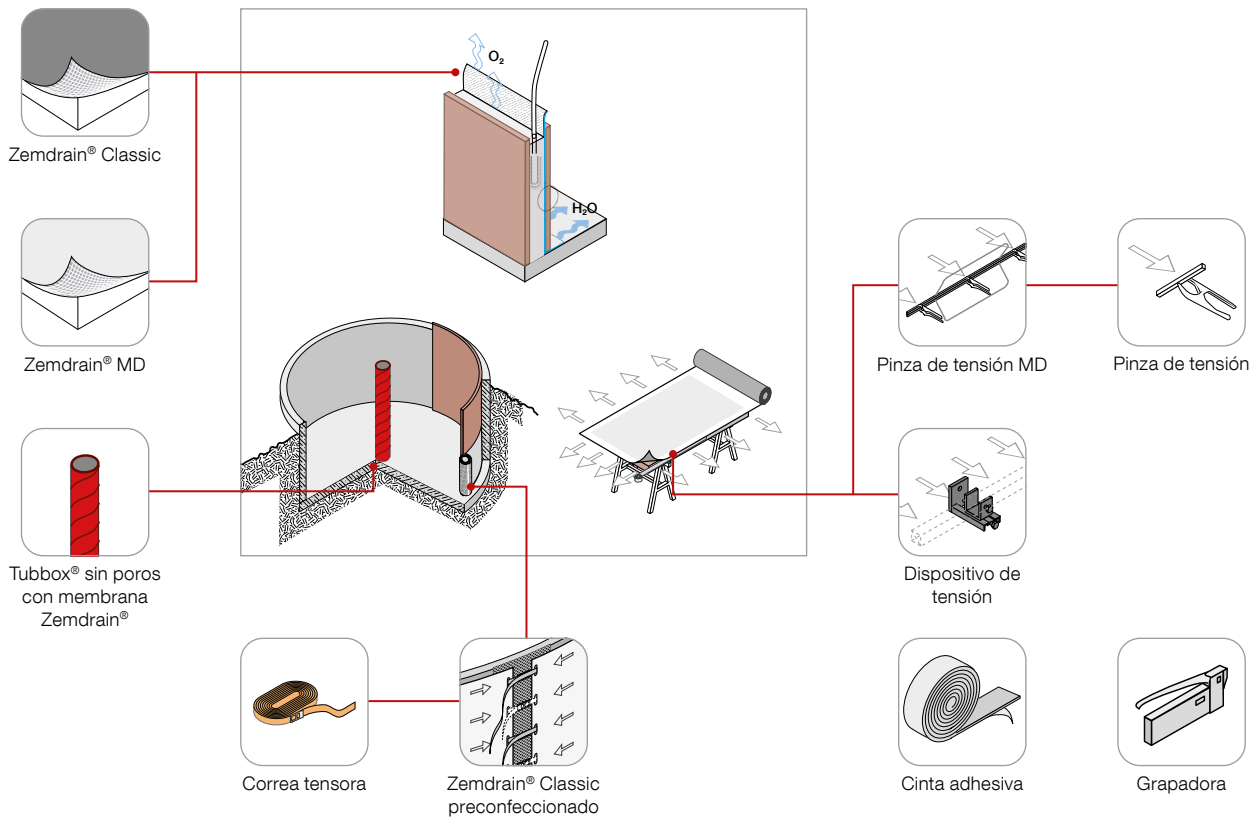


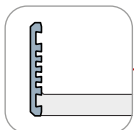
Lámina Zemdrain® CPF



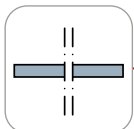


Encofrado de borde para balcón, losa y doble muro

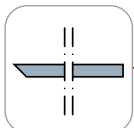
Parapeto estándar (AKF)



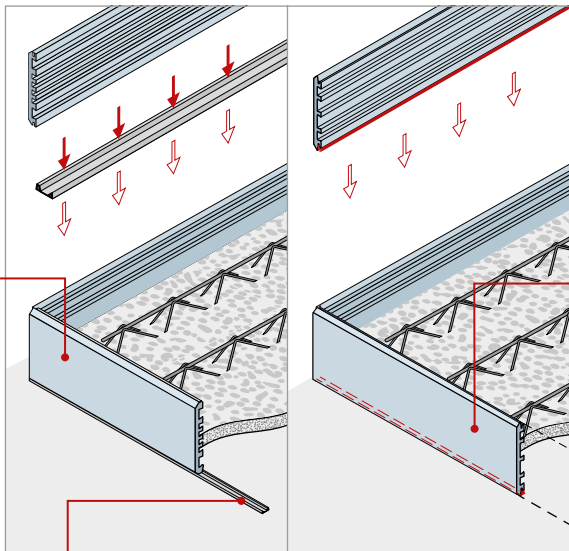
Elemento estándar de parapeto



Bordes de 90° en ambos lados

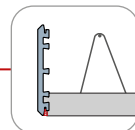


Borde unilateral de 45°

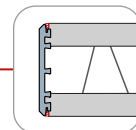


Perfil antigoteo de plástico

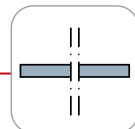
Parapeto premontado con listones impermeabilizantes (AKZ)



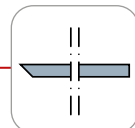
Parapeto con labio anti-goteo



Parapeto doble muro con doble labio anti-goteo



Bordes de 90° en ambos lados

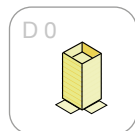


Borde unilateral de 45°

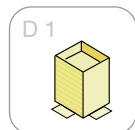


Encofrado para hueco y cálices

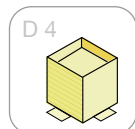
Caja de encofrado



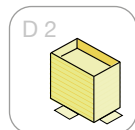
100 x 100 mm



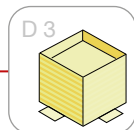
150 x 150 mm



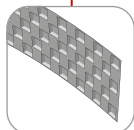
200 x 200 mm



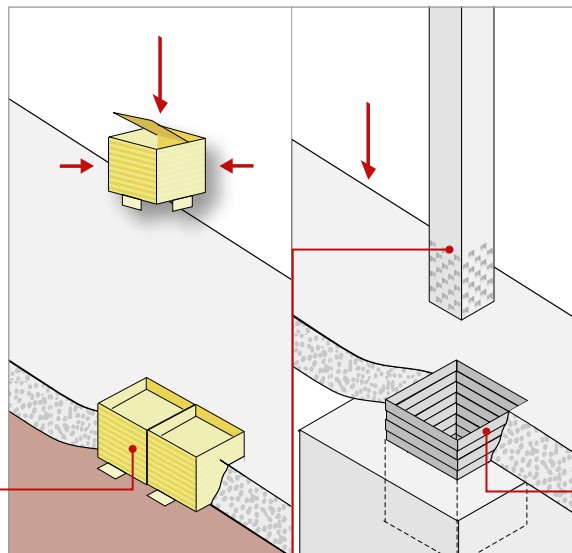
150 x 240 mm



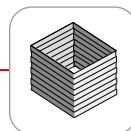
240 x 240 mm



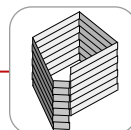
Perfil conformado para juntas



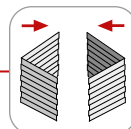
Encofrado de cálices



Cálices cerrados de fábrica



Cálices abiertos

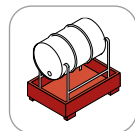


Cálices en ángulo



Agente desencofrante Trennfit

Componentes



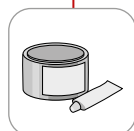
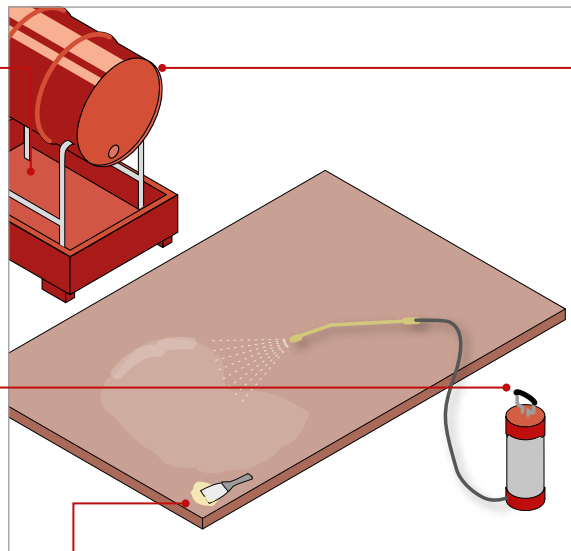
Bandeja de goteo con soporte para bidón



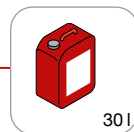
Pulverizador



Accesorios para pulverizador

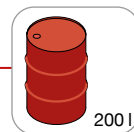


Masilla especial

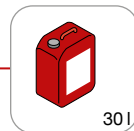


30 l

Trennfit Pure

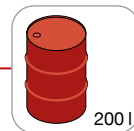


200 l

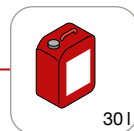


30 l

Trennfit Super

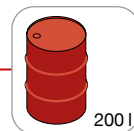


200 l



30 l

Trennfit

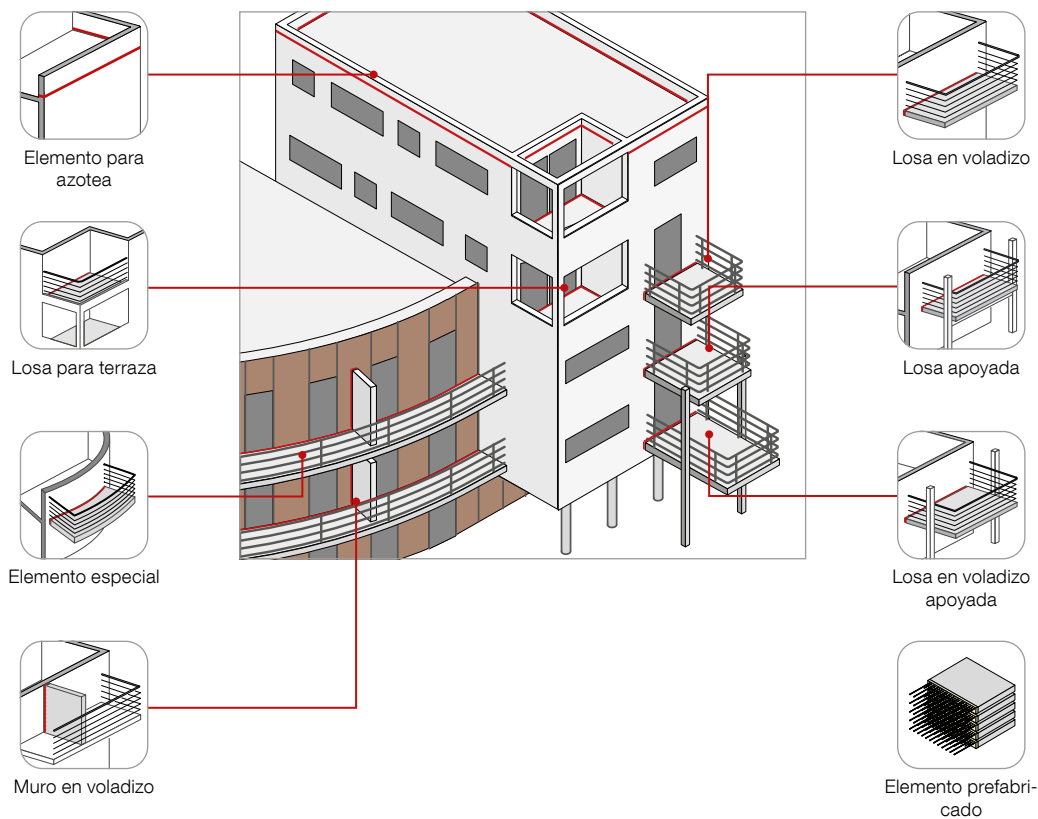


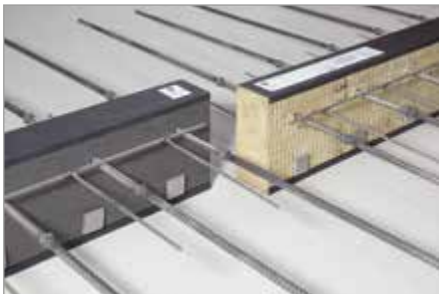
200 l



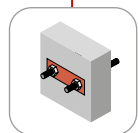
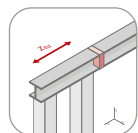


Egcoflex® disyuntor térmico para balcones y voladizos

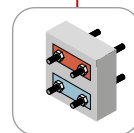
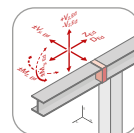
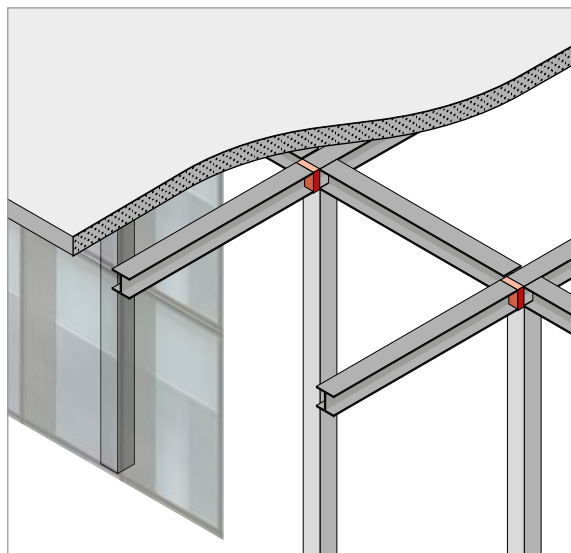




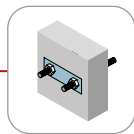
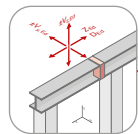
Egobox® FST disyuntor térmico para estructuras metálicas



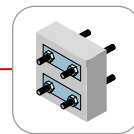
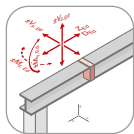
Para esfuerzos de tracción



Para esfuerzos de momento, normales y de cortante



Para esfuerzos normales y de cortante



Para esfuerzos alternantes de momento, normales y de cortante

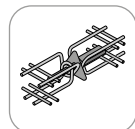


Pasador a cortante Egcodorn®

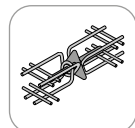
Pasadores



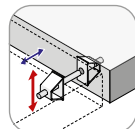
Egcodorn®
SWN / SWQ



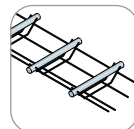
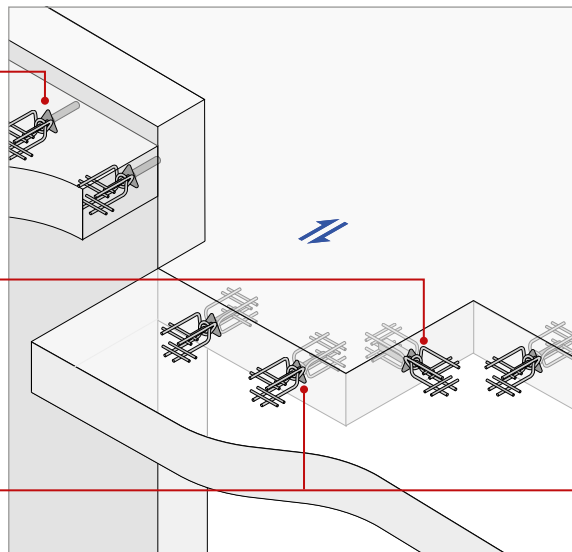
Egcodorn® WQ



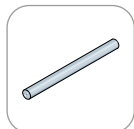
Egcodorn® WN



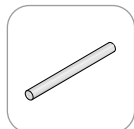
Egcodorn® DND



Soporte para Egco-
dubel

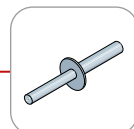


Egcodubel con re-
vestimiento de acero
inoxidable



Egcodubel galva-
nizado

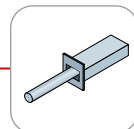
Pasador con vaina



Egcodubel para
movimientos longitu-
dinales



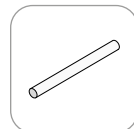
Egcodubel para de
movimientos longitudi-
nales, vaina de plástico



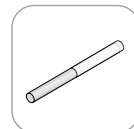
Egcodubel para mo-
vimientos longitudi-
nales y transversales



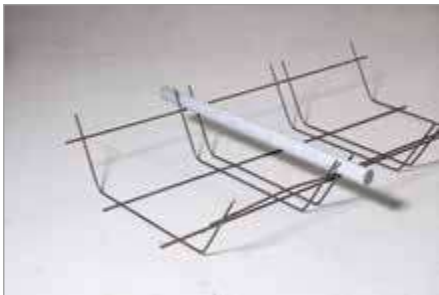
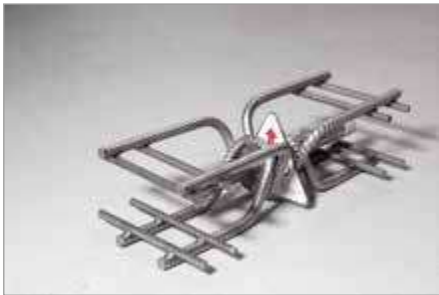
Protección contra
incendios



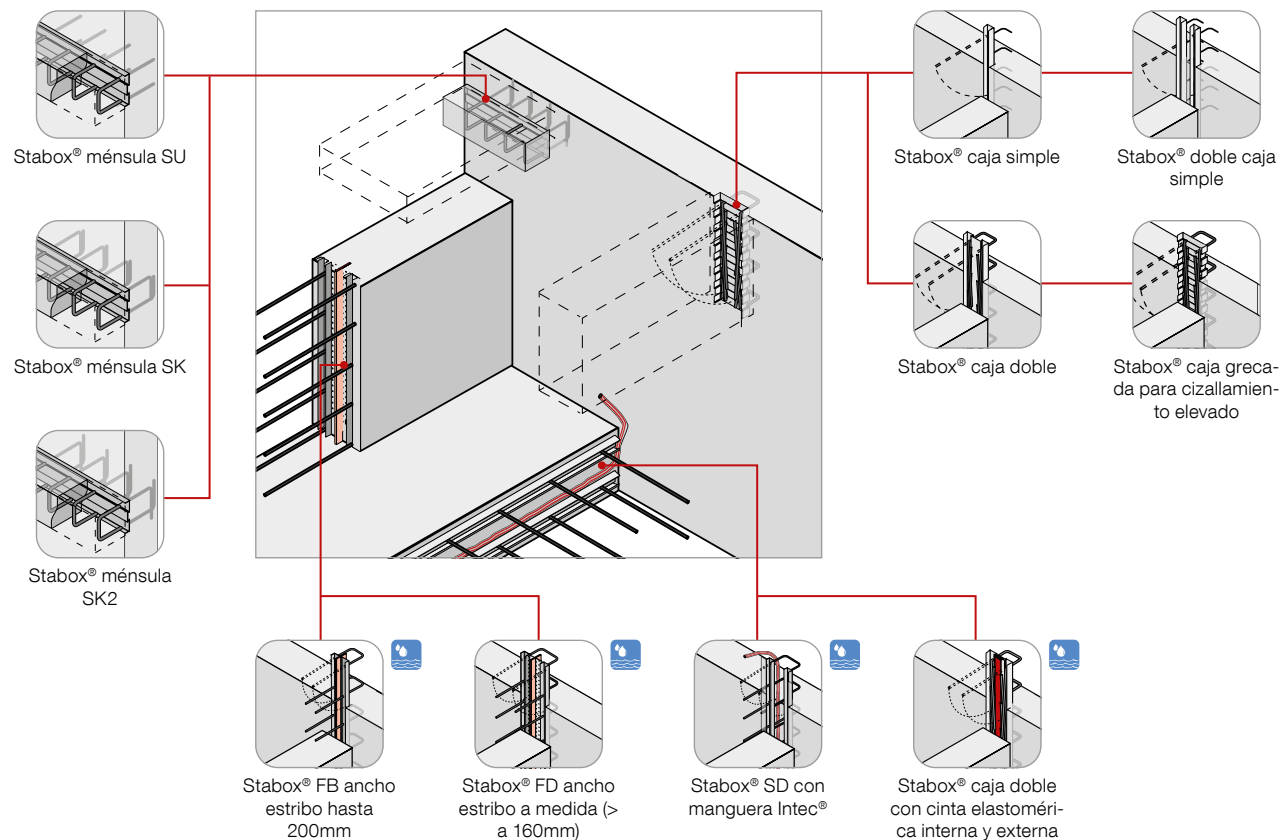
Egcodubel con recu-
brimiento completo

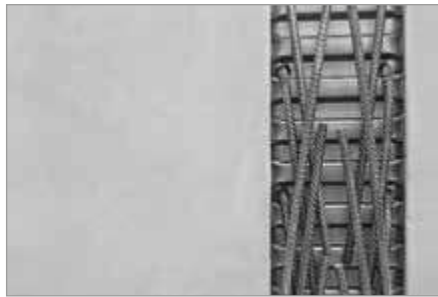


Egcodubel con recu-
brimiento a la mitad

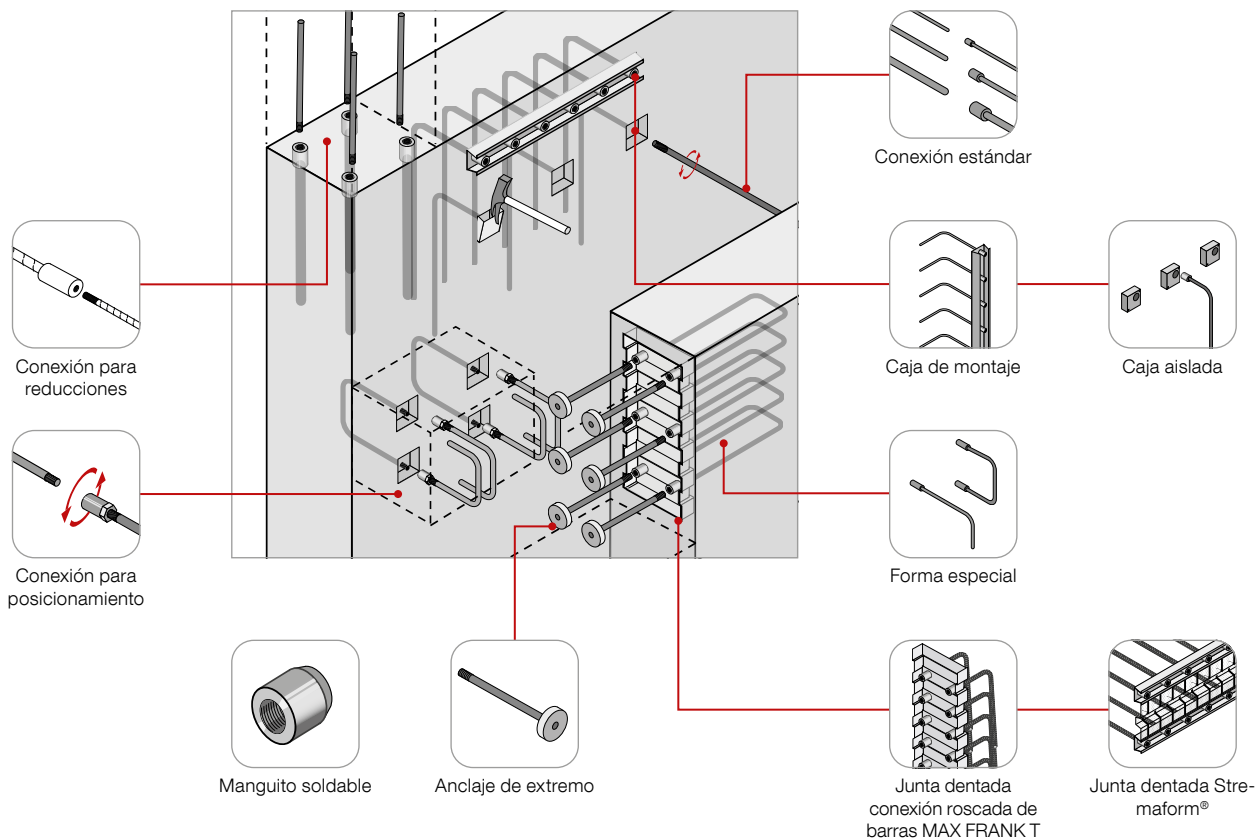


Caja de esperas Stabox®





Coupler MAX FRANK conexión roscada





Armadura de punzonamiento Shearail®

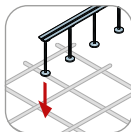
Diseño



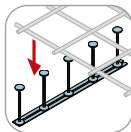
Patrón de disposición radial



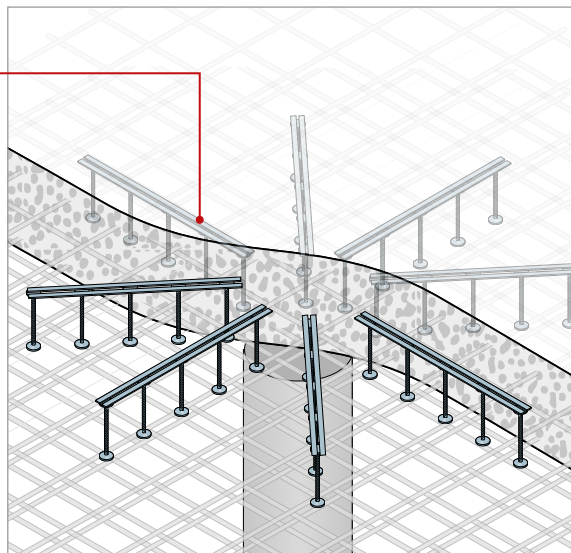
Patrón de distribución ortogonal



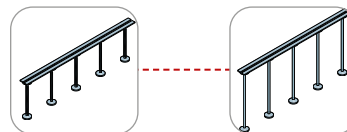
Fijación desde arriba hacia abajo



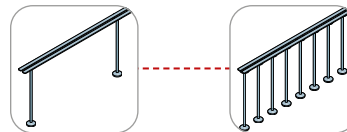
Fijación desde abajo



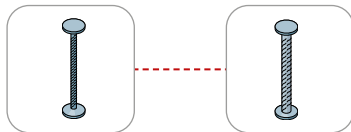
Alturas de pernos variables



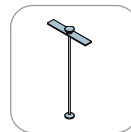
Número de pernos por carril variable



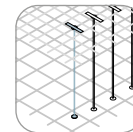
Diámetro de los pernos



Ø 10, 12, 14, 16, 20, 25 mm



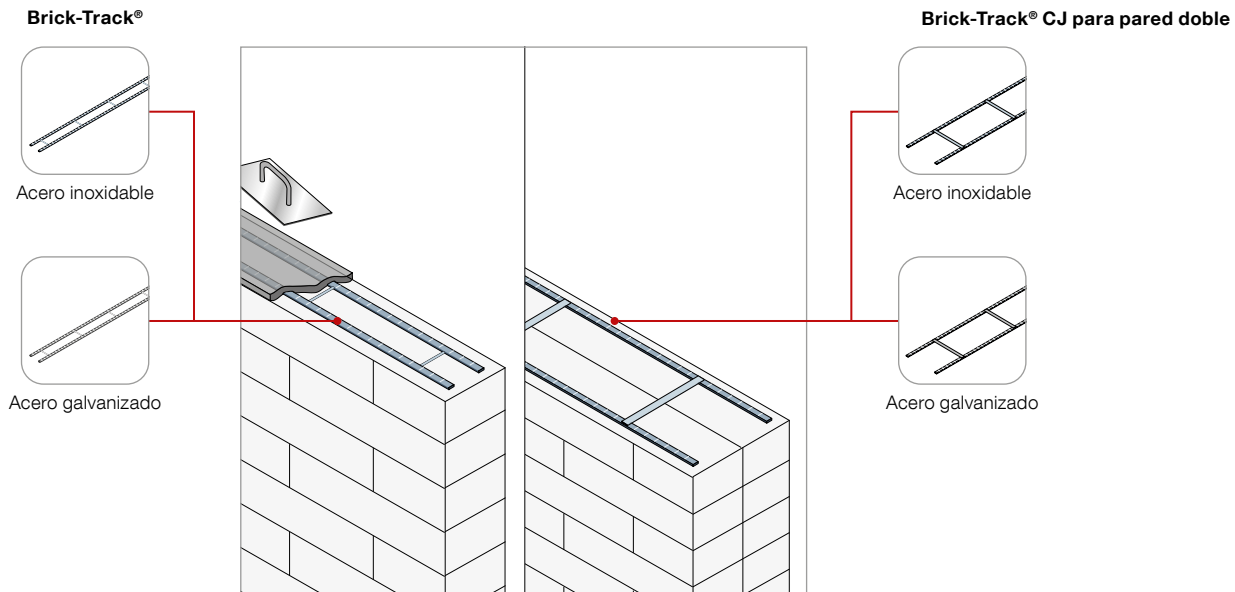
Pletina de armadura



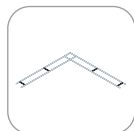
perno de doble cabeza



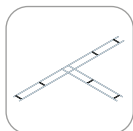
Refuerzo de mampostería Brick-Track®



Piezas especiales disponibles



Esquina



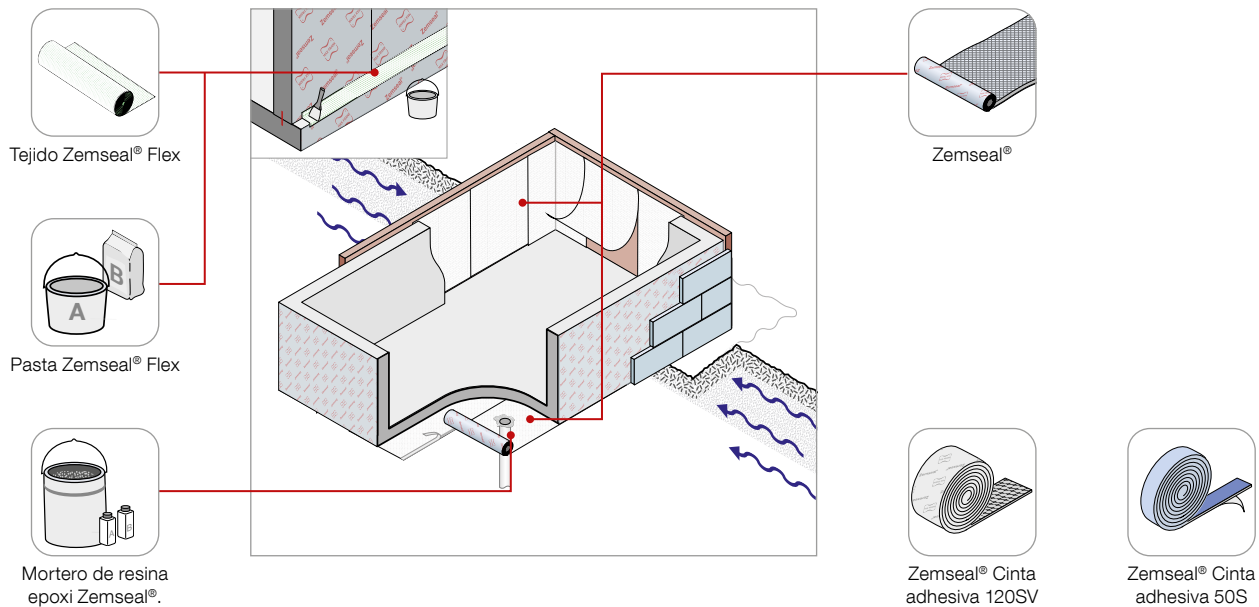
T

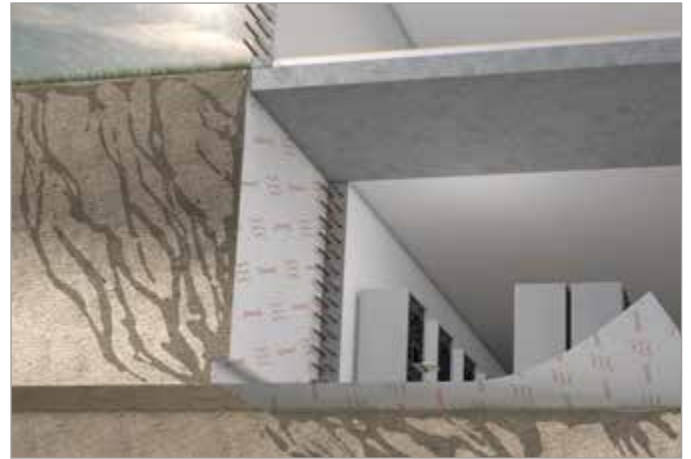


Curvado

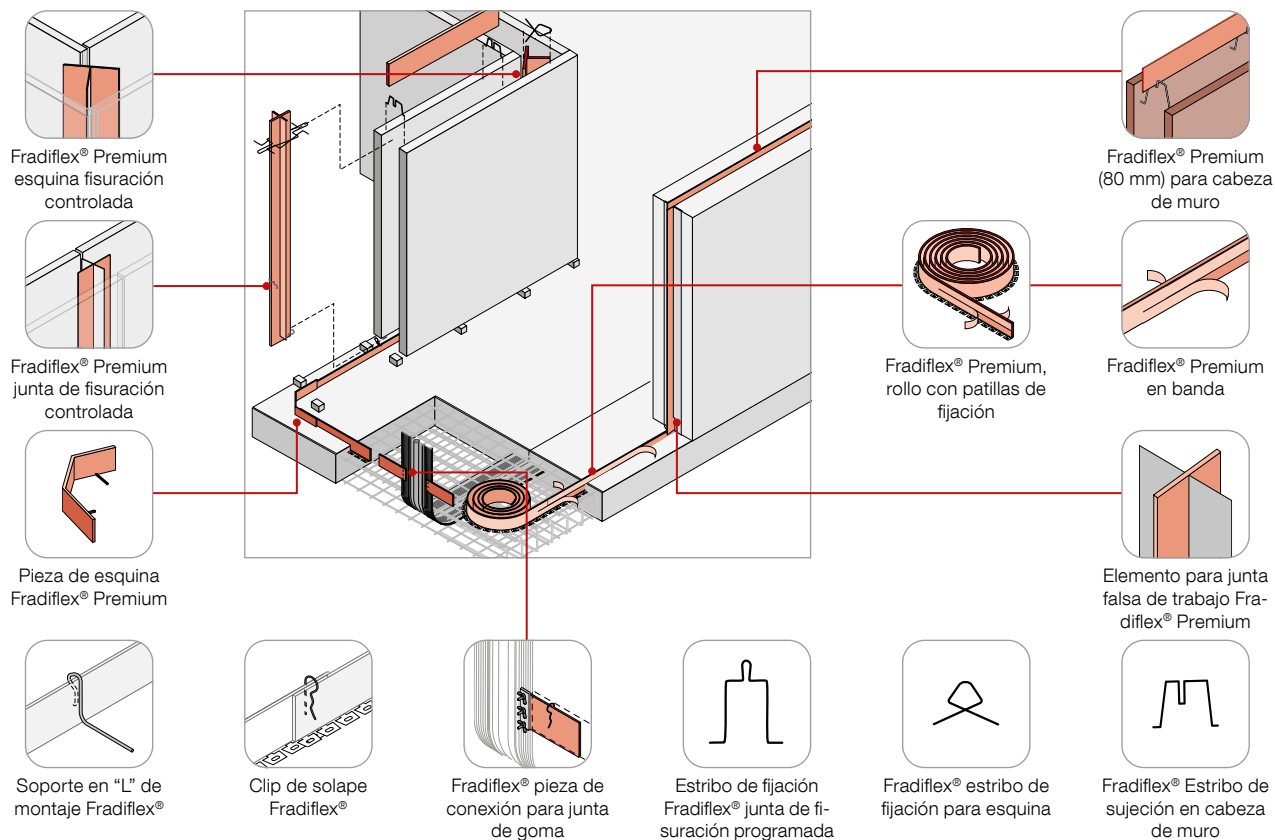


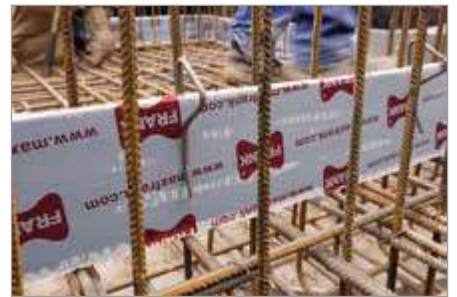
Sistema de impermeabilización de subestructuras Zemseal®



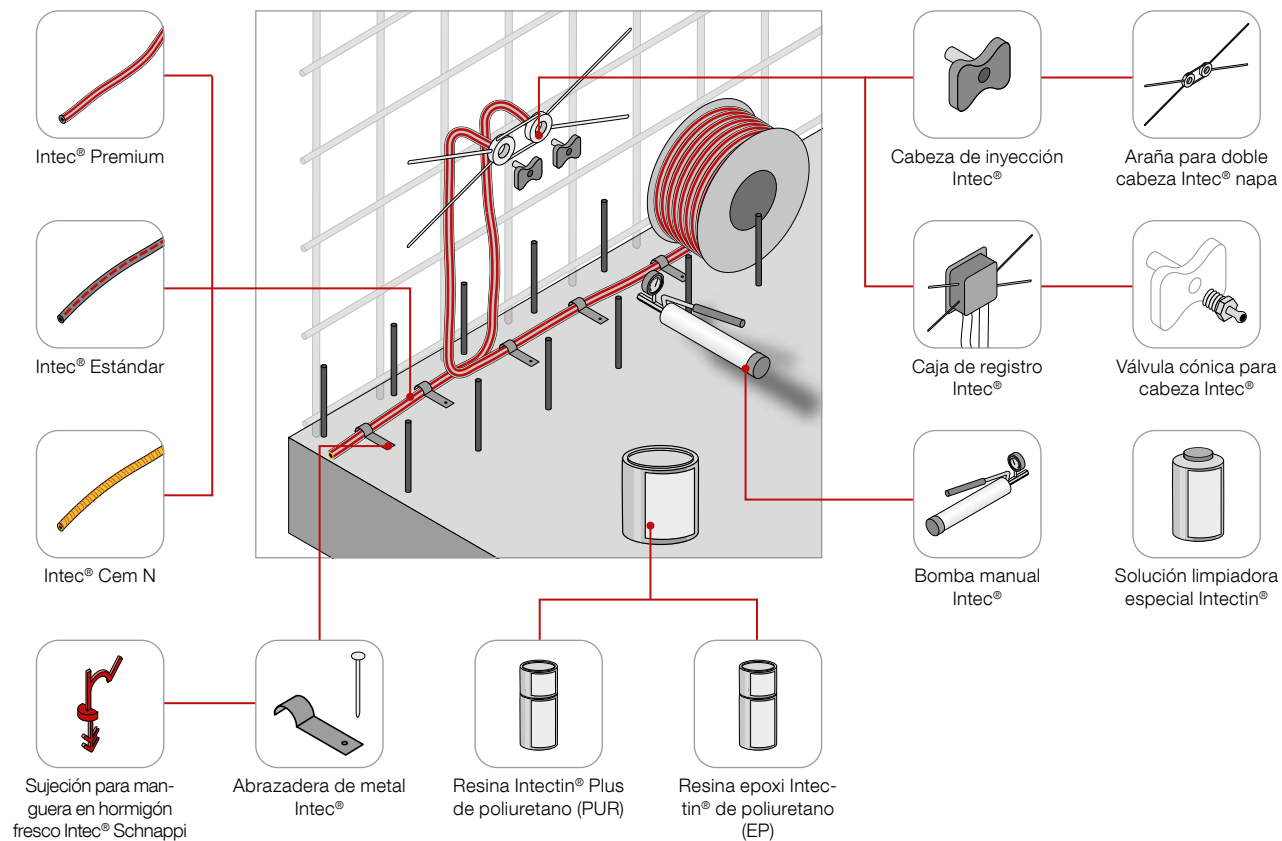


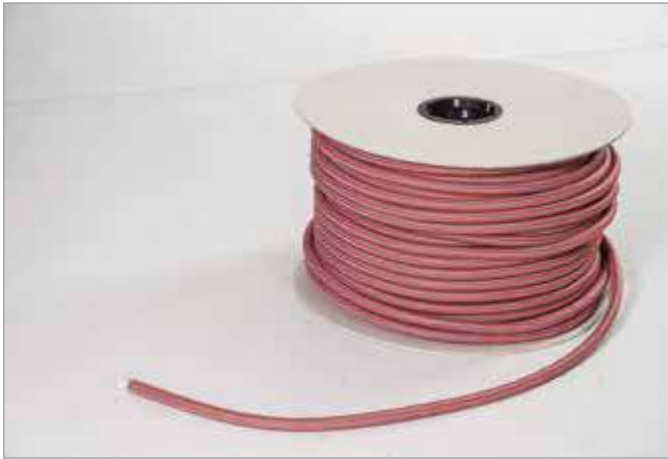
Junta de estanqueidad Fradiflex®



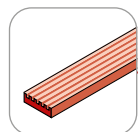


Sistema de mangueras de inyección Intec®

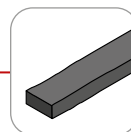
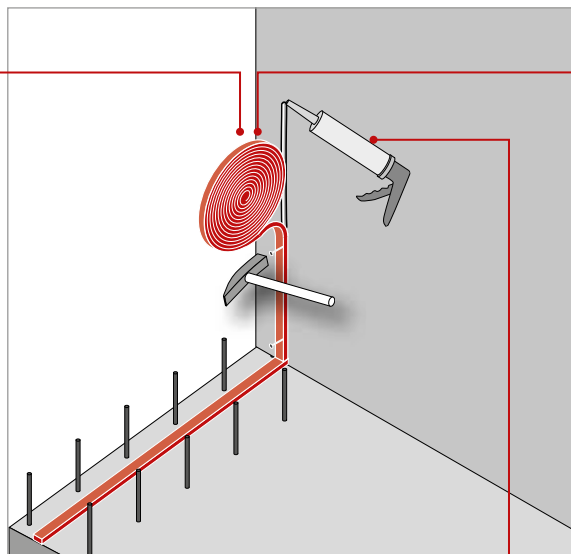




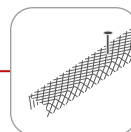
Cordón expansivo Cresco®



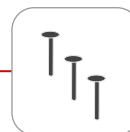
Cresco® GR



Cresco® BT



Rejilla de fijación y protección Cresco®



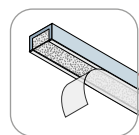
Clavo de fijación Cresco®



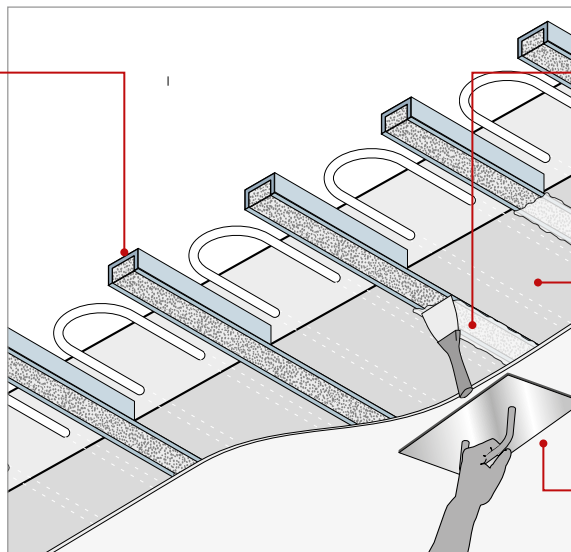
Adhesivo de fijación Cresco®



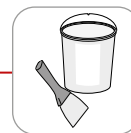
Absorbente acústico ambiental Sorp 10®



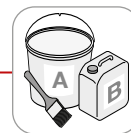
Sorp 10®



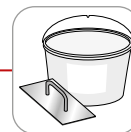
Revestimiento acústicamente permeable



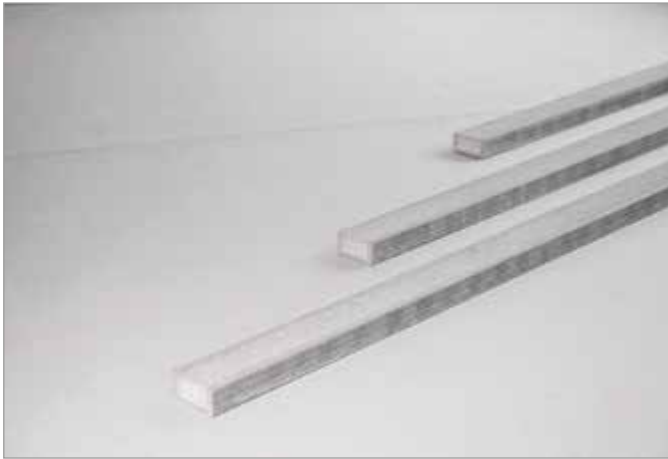
Masilla de relleno
Sorp



Imprimación Sorp

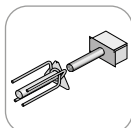


Masilla acústica
Sorp

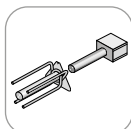


Pasador a cortante con aislamiento acústico Egcopal

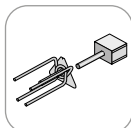
Prefabricado



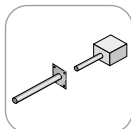
Egcopal SPX F



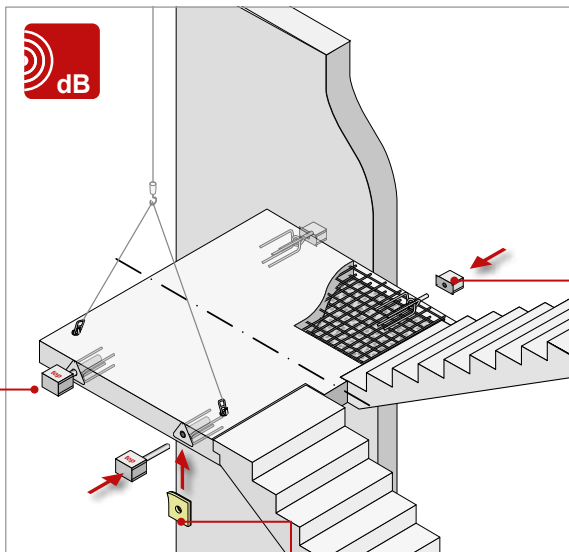
Egcopal SPH F



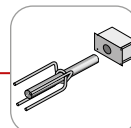
Egcopal SP F



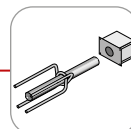
Egcopal SP light F



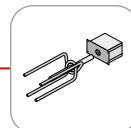
Hormigón in situ



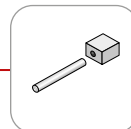
Egcopal SPX O



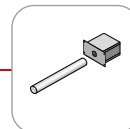
Egcopal SPH O



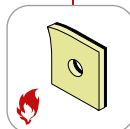
Egcopal SP O



Egcopal SP light O



Egcopal SP light OB



Manguito de protección contra incendios



Desacoplador de descansillo Egcosono

Prefabricado



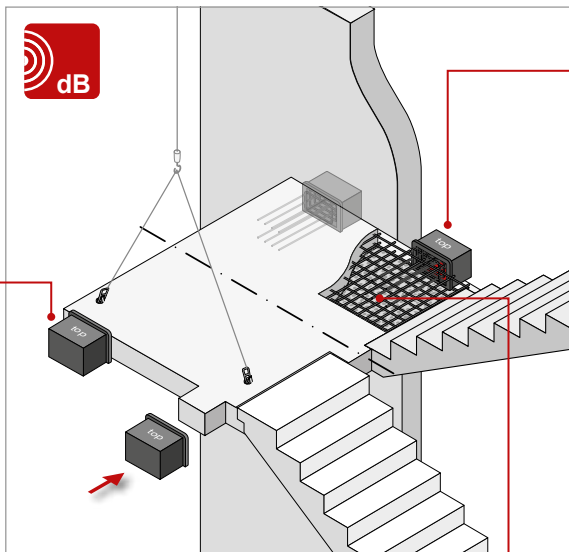
Egcosono SP F



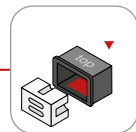
Egcosono SPV F



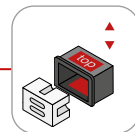
Egcosono SPH F



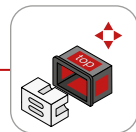
Hormigón in situ



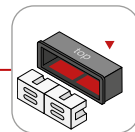
Egcosono SP O



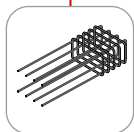
Egcosono SPV O



Egcosono SPH O



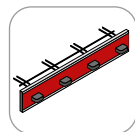
Egcosono SPL O



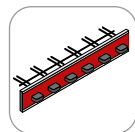
Armadura Egcosono



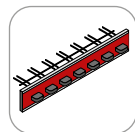
Desacoplador de escalera Egcostep®



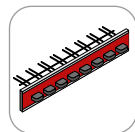
Egcostep® SP S4



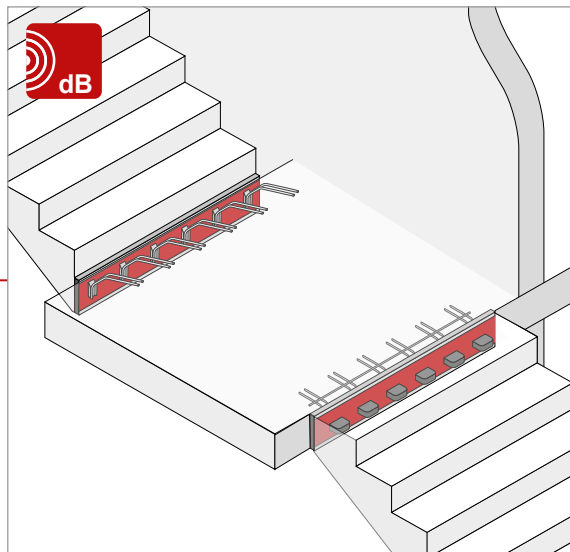
Egcostep® SP S6



Egcostep® SP S7

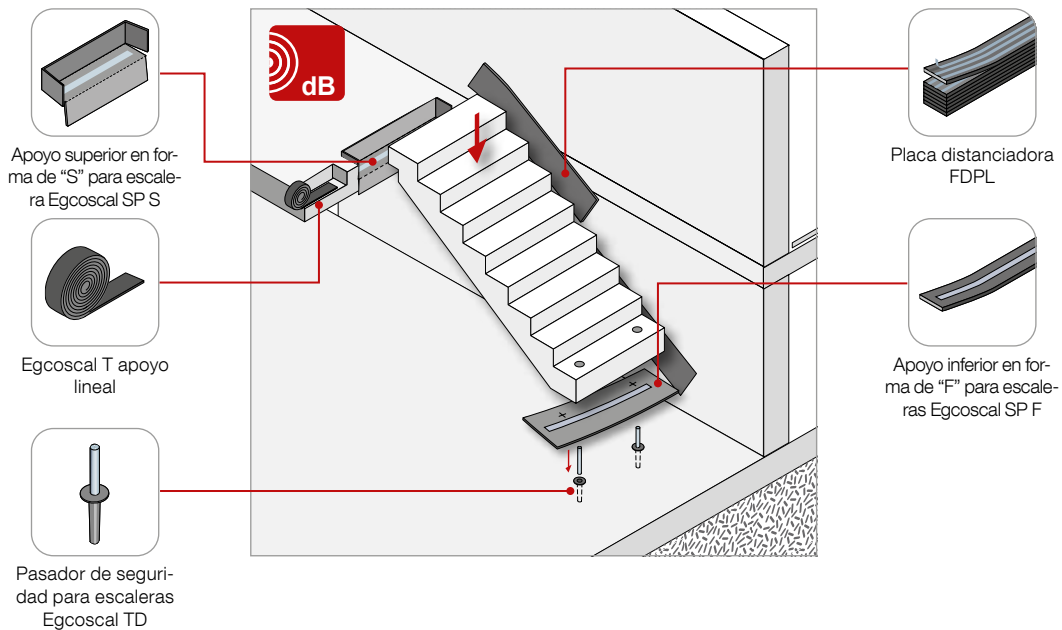


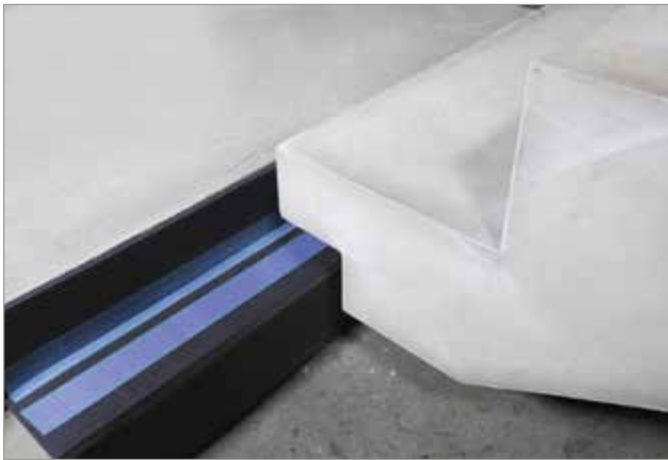
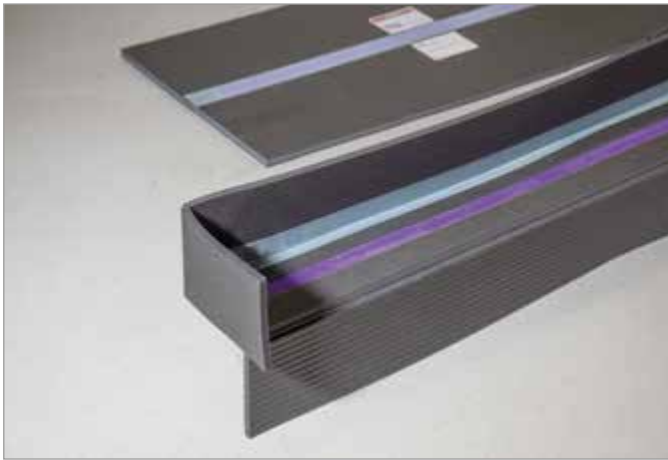
Egcostep® SP S8



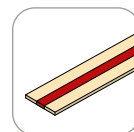
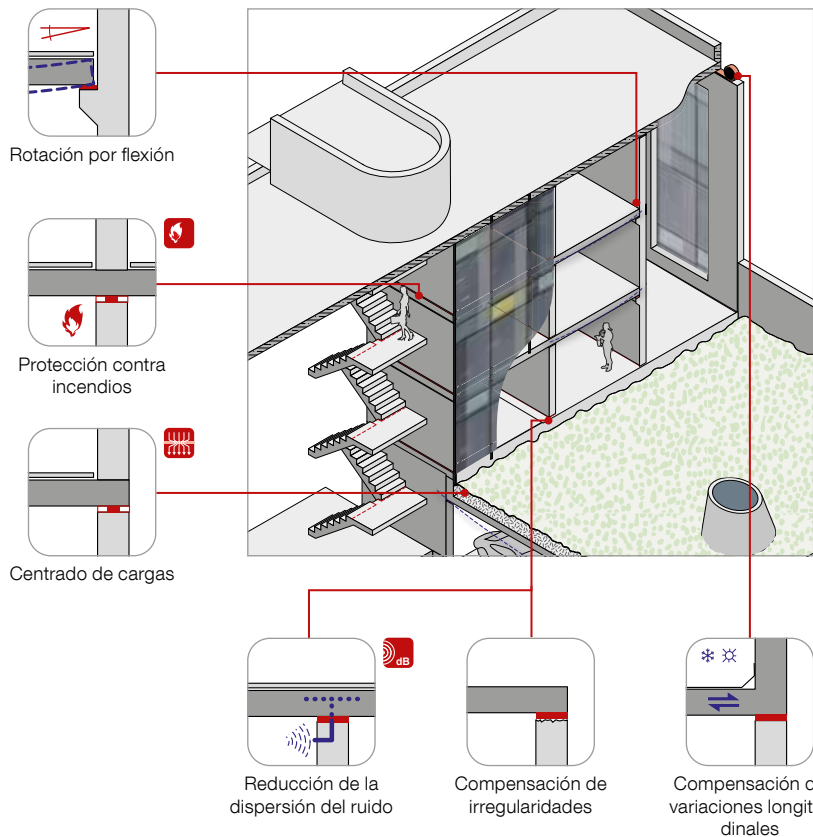


Apoyo de escalera Egcoscal

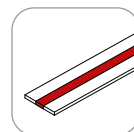




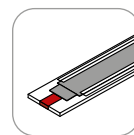
Apoyo para muro de forjado/losa Egcodist



Apoyo de deformación Egcodist R90

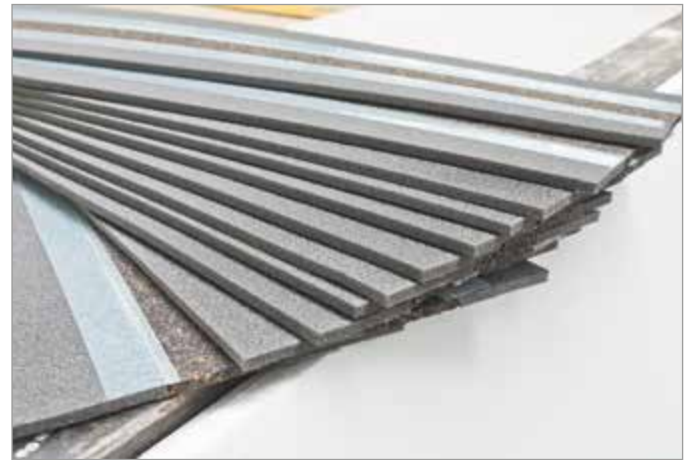


Apoyo de deformación Egcodist

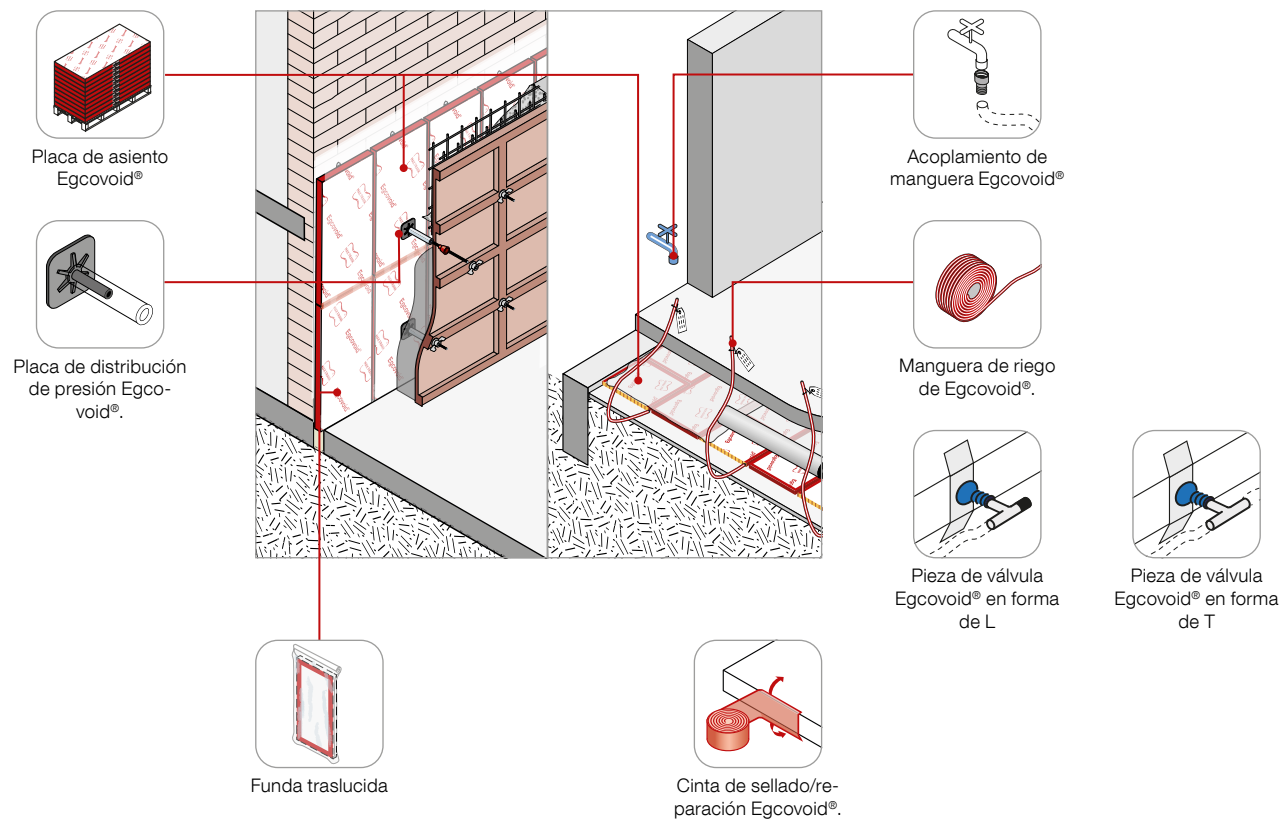


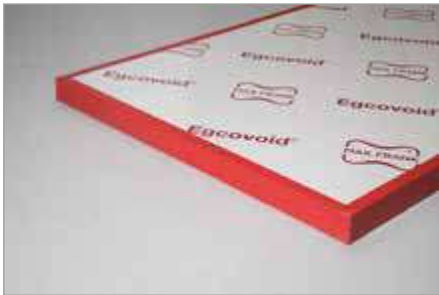
Apoyo deslizante Egcodist





Panel de desacoplamiento Egcovoid®











MAX FRANK Group

Local branch:

Max Frank Tecnologías para la Construcción, SL

Calle de la Marina 148-150 ent. 3a

08013 Barcelona

Spain

www.maxfrank.com

