

Dirección Superior de Finanzas

Münster



© Esendiller + Gnegel

Tipo de estructura:
Administration building

Empresa constructora:
Ed. Züblin AG - Gladbeck
www.zueblin.de

Finalización:
2015

Sorp 10®, el absorbedor acústico para elementos térmicamente activados logra una acústica ambiental óptima para 500 puestos de trabajo de oficina.

El punto de partida de los planteamientos para el nuevo edificio fue la carga de PCB del antiguo edificio de la OFD. Tras un proceso de selección a nivel europeo, cinco solicitantes cualificaron para realizar un diseño. El contrato fue adjudicado a la UTE Patriarche & Co. y Schuster Architekten, cuyo diseño convenció por su clara estructuración y disposición funcional. El edificio dispone de una estructura de peine (ala de oficinas) y una gran galería con las salas sociales y de reunión. En la zona norte del eje principal de 135 metros de largo se encuentra el acceso al edificio, así como también a las 240 plazas de garaje en la parte posterior del edificio. La fachada de clínker rojizo típico de Münster, está dividida por franjas de hormigón visto.

En esta nueva construcción se utilizaron 1500 conexiones para losas en voladizo Egcobox® para realizar la separación térmica entre el forjado y la fachada exterior portante.

En el forjado en bruto se integraron más de 30.000 m de Sorp 10®. La innovación de producto Sorp 10® es sinónimo de excelente rendimiento en la absorción de sonidos y combina acústica ambiental y separador en una función.

Productos utilizados:



Separadores de hormigón
fibrado



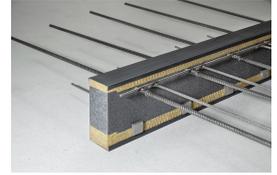
Tubos distanciadores de
hormigón fibrado



Conos de cierre de hormigón
reforzado con fibras



Encofrado Stremaform® para
juntas de construcción



Egcoflex® disyuntor térmico
para balcones y voladizos



Absorbente acústico
ambiental Sorp 10®



© Ependiller + Gnegel



© Ependiller + Gnegel



© www.maxfrank.com



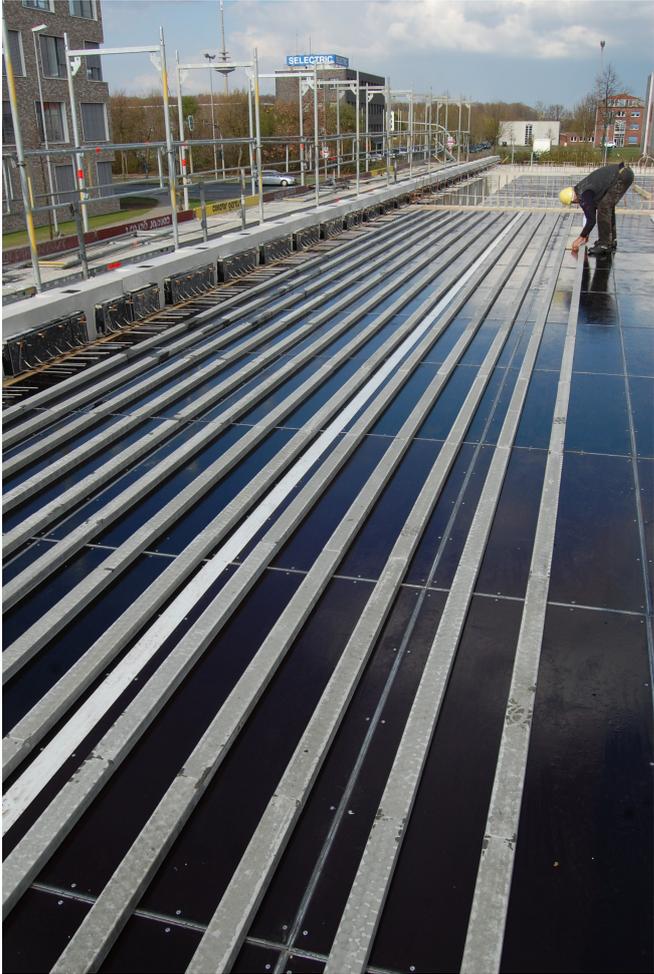
© www.maxfrank.com

Dirección Superior de Finanzas

Münster



© www.maxfrank.com



© www.maxfrank.com