Análisis de la resistencia mecánica de hormigones y morteros en estado endurecido.

Máquinas de ensayos de compresión uniaxial Servosis MES 300 hasta 3000 kN e Ibertest H18150 DAVSV hasta 1500 kN, ambas con aparataje para ensayos de tracción indirecta y módulo de elasticidad en hormigón y flexión y compresión en morteros.



Información de contacto

Dirección: c/ Profesor Aranguren, s/n

Teléfono: 910674125 Página web: caminos.upm.es

Correo electrónico: jaime.galvez@upm.es

- Consultar disponibilidad

Tipo de oferta tecnológica

Servicios científico - Tecnológicos

Áreas de investigación e innovación

• Ciencia para la ingeniería y la arquitectura

ODS



Disponible desde: 1995

¿Dónde?

Centro de Investigación en Materiales Estructurales (CIME) Tecnología de la Construcción y Ciencia de los Materiales para la edificación y la obra Civil

Infraestructuras

Laboratorio de Materiales de Construcción de la E.T.S. Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos

Palabras clave: | Compresión | hormigón | Morteros de cemento | Tracción indirecta

La caracterización del hormigón y del mortero de cemento es un aspecto importante de cara a su uso como materiales de construcción.

Sector o área de aplicación

Materiales de construcción. Hormigón y mortero de cemento.

Competencias diferenciales

Realización de caracterización del hormigón y mortero de cemento con equipo dotado del último software.

Referencias previas de prestación

Diversos estudios se han realizado en este servicio para empresas constructoras. Además ha servido para la realización de Tesis doctorales y Trabajos Fin de Máster.

Descripción del equipamiento

Máquina de ensayos de compresión uniaxial Servosis MES 300 hasta 3000 kN con aparataje para ensayos de tracción indirecta y módulo de elasticidad en hormigón y flexión y compresión en morteros.

Solicitud del servicio

Tfno.: 910 674 125 e-mail: jaime.galvez@upm.es