

Caracterización de la consistencia del mortero fresco

Determinación de la consistencia de morteros, limos y cementos (EN 413-2, 459-2, 1015-4)



Información de contacto

Dirección: Madrid, Campus Ciudad Universitaria, Calle del Prof. Aranguren, 3
Escuela de Caminos Canales y Puertos. Dpto. Ingeniería Civil: Construcción. Laboratorio de Materiales de Construcción
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: 2022

¿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: | [Áridos](#) | [Materiales de construcción](#) | [Mortero fresco](#)

Aparato de émbolo de penetración para la determinación de la consistencia de morteros frescos

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

Sector o área de aplicación

Materiales de construcción, especialmente de albañilería.

Competencias diferenciales

Caracterización del mortero fresco mediante equipo normalizado.

Referencias previas de prestación

Trabajos relacionados con el control de calidad de materiales de construcción para empresas constructoras.

Descripción del equipamiento

Equipo formado por una base con un dispositivo para situar la copa de ensayo. La altura de caída del pistón puede regularse hasta 100mm.

Solicitud del servicio

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