

Détermination de la tenue au choc répété des carreaux céramiques – Choc à la bille de 320 g

Le présent document définit et décrit l'essai pour la détermination de la résistance au choc à la bille des carreaux céramiques mis en œuvre sur plots. voir les conditions de préparation

IMPACT TEST CSTB CAHIER 3778_V4 Annex 11

IMPACT TEST CSTB CAHIER 3778_V4 Annex 11

Instrumento para determinar la resistencia al impacto repetido en baldosas cerámicas. Instrument used to determine the shock resistance of ceramic tiles positioned over plot

Especificaciones

Soporte de instrumentos realizado con una superficie de chapa con recubrimiento de polvo sobre la que se instalan 4 ruedas / 4 pies regulables / nivel. La masa de la mesa asegura la estabilidad del instrumento. Una varilla de acero vertical se une a la base sobre la que se desliza un soporte. El soporte deslizante soporta un eje horizontal sobre el que se desliza un imán. El imán se acciona mediante una palanca colocada en la parte delantera y es adecuado para mantener de forma segura una bola de acero de 320 g \pm 1% según normativa. Durante la prueba, la bola de acero de 320 g se suelta accionando la palanca. La altura de impacto desde el punto más bajo de la esfera será ajustable entre 400 y 1500 mm aproximadamente.

Dotación

1 Barra de 400 \pm 0,1mm para ajuste de altura

Bola de acero de 320g \pm 1%

Control remoto para lanzamiento de la bola

Equipments

Rod of 400 \pm 0,1 mm for the regulation in height

Steel ball 320 g \pm

Technical Specifications

- Plate base epoxy power painted with 4 wheels and 4 adjustable feet
- Level Double
- Steel vertical rod with an horizontal rod with an horizontal rod/ support with magnet and steel ball run on it.

