

Sistemas de prueba de Schleibinger

Código: SCHLEIBINGER-ASTM-SHRINKAGE

Marca: N/D

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

El anillo de retraccion ASTM C1581 mide retraccion restringida de acuerdo con el metodo ASTM C1581 para determinar edad de fisuracion y tension inducida en mortero u hormigon.

El procedimiento permite evaluar los efectos de variaciones en proporciones y propiedades de materiales sobre la fisuracion por retraccion de secado, deformaciones por retraccion autogena y calor de hidratacion.

Una muestra fresca de mortero u hormigon se compacta en un molde circular alrededor de un anillo interno de acero. La retraccion restringida por el anillo genera tensiones que permiten caracterizar la tendencia a fisuracion.

Especificaciones técnicas

Metodo / norma	ASTM C1581
Ensayo	Edad de fisuración y tensión inducida por retracción restringida
Materiales	Mortero y hormigon
Item catalogo	Shrinkage Ring ASTM C1581
Item No.	S00031

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)