

ANILLO DE CRAQUEO PARA FIBRA DE HORMIGÓN



SKU: N / A | **Categorías:** [Contracción](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

[vc_row][vc_column][vc_tta_tabs][vc_tta_section title="Detalles" tab_id="1576456446484-4eda3204-f631"]Este anillo de contracción es para forzar el agrietamiento por contracción con secado de superficie controlado.

Su siguiente especificación técnica austriaca de fibra de hormigón (Richtlinie Faserbeton en alemán) Österreichische Vereinigung für Beton- und Bautechnik), Especificación técnica austriaca, 2002.

Para probar el agrietamiento temprano se utilizan piezas moldeadas por contracción especiales. Esta fundición se forma como anillos con un diámetro exterior de 590 mm, un diámetro interior de 280 mm y una altura de 40 mm. En el anillo exterior se montan 12 rasgaduras. Estos anillos se fijan en una placa de tierra. Después de llenar el concreto fresco, se coloca una unidad de ventilación en los anillos con una distancia de 10 mm. Este anillo de ventilación está hecho de una tapa redonda de PMMA, una válvula y un ventilador de velocidad controlada con una potencia de aproximadamente 500 m³ / hora. Se mide la pérdida de peso, la velocidad de flujo del aire y la temperatura dentro del concreto. También se registran la temperatura del aire y la humedad del aire.

Esta configuración se basa en una sugerencia del Forskningsinstituttet noruego para Cement og Betong, Trondheim.

[/vc_column_text][vc_tta_section][vc_tta_section title="Normas" tab_id="1576456446493-f51476c5-d875"]"Richtlinie Faserbeton", 17 especificación técnica austriaca de fibra de hormigón (en alemán) Österreichische Vereinigung für Beton- und Bautechnik, especificación técnica austriaca, 2008.[/vc_column_text][/vc_tta_section][vc_tta_tabs][/vc_column][/vc_row]

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO