

AVA-CSA TYPE S

AGENTE EXPANSIVO PARA HORMIGÓN

Agente expansivo de alto rendimiento que acompaña el desarrollo de resistencia del hormigón y ayuda a compensar la retracción.

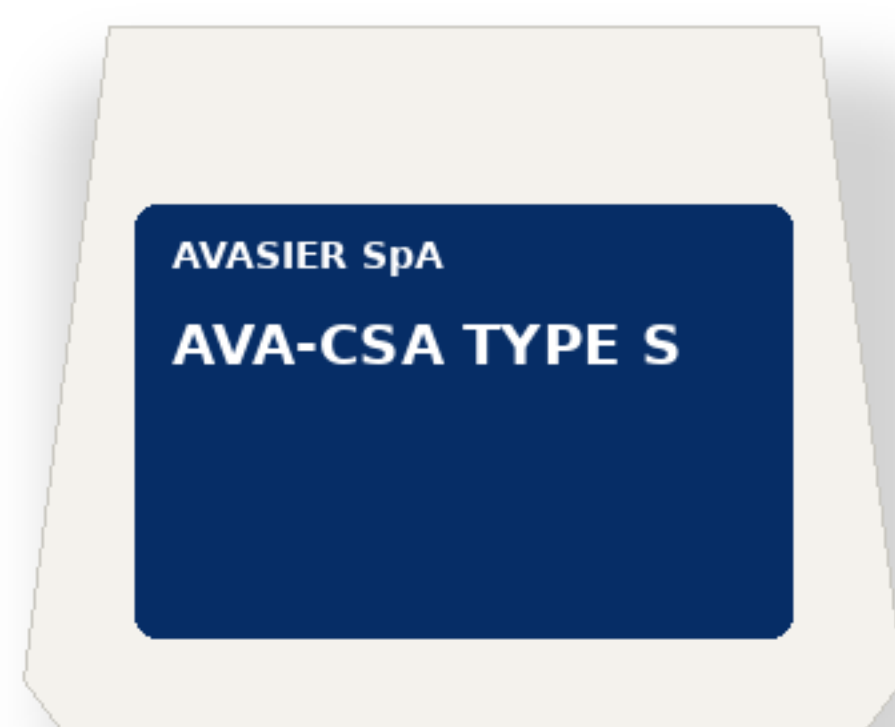


DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Sure CSA Type S ofrece alta energía de expansión, buena estabilidad y baja dependencia del aporte posterior de agua. Está orientado a estructuras que requieren control de grietas e impermeabilización.

ESPECIFICACIONES CLAVE

Álcalis	Resultado 0,35%
Iones cloruro	Resultado 0,015%
MgO	Resultado 2,1%
Superficie específica	310 m ² /kg



A APLICACIONES

- Hormigón compensador de retracción.
- Muros exteriores y losas de difícil curado.
- Hormigón en masa e impermeable.
- Rellenos expansivos y productos de cemento.
- Hormigón de alto desempeño y obras especiales.

B BENEFICIOS

- Expansión rápida y estable.
- Mejora resistencia a grietas.
- Aumenta impermeabilidad, grado >P30.
- Permite estructuras continuas de gran longitud.

D DOSIFICACIÓN Y PRESENTACIÓN

Definir la dosis mediante ensayos y conforme a la normativa de aplicación. No usar con temperatura de servicio sostenida sobre 80 °C.

Sacos tejidos de 25 o 50 kg; opciones a granel.

Mantener seco y protegido de la humedad. Vida útil: 180 días; reensayar si está vencido.

1 CONTROL DE RETRACCIÓN
Ayuda a prevenir grietas

2 IMPERMEABILIDAD
Permeabilidad >P30

3 EXPANSIÓN
Desarrollo estable

4 RESISTENCIA
50,7 MPa a 28 días

