

CBGM-FL300-SteelFiber Grout

Mortero Cementoso sin Retracción | Fluidez ≥ 290 mm

Alta Fluidez

Sin Retracción

Duradero

28d ≥ 60 MPa

www.zrete.com | info@wcrete.com | Tel: +86-15373872353

CBGM-FL300-SteelFiber Grout

Mortero de fibra de acero con alta fluidez.

Características clave

- Sin retracción con expansión controlada
- Alta fluidez (≥ 290 mm, ≥ 260 mm a los 30 min)
- Alta resistencia a compresión
- Fácil aplicación

Datos técnicos

Parámetro	Valor
Initial Flowability (mm)	≥ 290
Flowability at 30 min (mm)	≥ 260
Compressive Strength 1d (MPa)	≥ 20
Compressive Strength 3d (MPa)	≥ 30
Compressive Strength 28d (MPa)	≥ 60
Expansion Rate 3h (%)	0.1 – 3.5
Expansion $\Delta(24h-3h)$ (%)	0.02 – 0.50
Chloride Ion Content (%)	≤ 0.1
Bleeding Rate (%)	0

Instrucciones de uso

1. Mezclar el polvo con agua limpia ($12 \pm 1\%$ en peso).
2. Mezclar mecánicamente durante 3–5 minutos.
3. Verter inmediatamente en el sustrato preparado.
4. Curar con humedad al menos 7 días.

Precauciones

- No aplicar por debajo de -10 °C.
- Evitar exceso de agua.
- El sustrato debe estar limpio y libre de polvo/aceite.

Empaque y Vida Útil

25 kg/saco, 12 meses (sin abrir, en condiciones secas)

Aviso legal

La información proporcionada se basa en el conocimiento actual. No constituye garantía de propiedades. El usuario debe verificar la idoneidad en su proyecto.