

CHRYSO® FIBRE SYNTEC 12

Micro-fibra sintetica

DESCRIERE

CHRYSO®Fibre Syntec 12 este o micro-fibra sintetică.

CHRYSO®Fibre Syntec 12 are o bună aderență la pasta de ciment, ceea ce crește capacitatea de deformare a betonului.

CHRYSO®Fibre Syntec 12 reduce fenomenul de "bleeding", reduce permeabilitatea și evită fărâmițarea muchiilor la îndepărtarea cofragului.

CHRYSO®Fibre Syntec 12 permite reducerea semnificativă a microfisurilor datorate contracțiilor plastice în timpul punerii în opera și la vârstele fragede ale betonului, eliminând astfel efectele dăunătoare ale fisurilor plastice.

BENEFICII

CHRYSO®Fibre Syntec 12 îmbunătățește rezistența elementelor din beton la abraziune, impact (suprafață, rosturi și margini), ciclurile de îngheț-dezghet, foc și atac chimic.

Armarea cu **CHRYSO®Fibre Syntec 12** nu este o armare structurală.

APLICATII

- Toate tipurile de ciment
- Beton pompat
- Beton torcretat
- Șape de ciment
- Bazine de retenție
- Pardoseli
- Dale
- Cămașuieli
- Rezervoare
- Beton cu agregate expuse (dezactivat)
- Prefabricate

SECURITATE

Înainte de utilizare, consultați fișa cu date de securitate de pe site-ul nostru de internet.

SPECIFICATII

Chemical resistance	Strong
Natura	Solid
Color	Alb
Densitate	0,910
Fiber length	12 mm
Nominal diameter	28 μm
Tensile strength	400 MPa
Fusion Point	160 °C

- Termen de valabilitate: Nelimitat

METODA DE UTILIZARE**Dozaj:**

Dozare: 1 doză pentru 1 m³ de beton.

Dozajul poate varia în funcție de aplicație sau de obiectivele de performanță ale betonului.

Recomandari :

- Acest produs este compatibil cu orice aditivi din gama CHRYSO®.

În malaxor:

CHRYSO®Fibre Syntec 12 se adaugă în orice moment al procesului de malaxare, fără să se modifice timpul de amestecare sau cantitatea inițială de apă, din rețetă.

În autobetonieră:

CHRYSO®Fibre Syntec 12 se poate adăuga în autobetonieră, cu un timp de amestecare de aproximativ 10 minute.

CHRYSO®Fibre Syntec 12 poate provoca pierderea lucrabilității (la doze mai mari) care ar trebui compensată prin utilizarea unui plastifiant sau superplastifiant CHRYSO. Consultați CHRYSO pentru a avea cea mai bună soluție pentru proiectul dumneavoastră.

**INFORMATII NORMATIVE SI
REGLEMENTARI**

- Acest produs satisface exigentele reglementate de marcatul CE. Declarația de performanță este disponibilă de site-ul nostru de internet.

CHRYSO® FIBRE SYNTEC 12

Micro-fibra sintetica