

**CHRYSO®QUAD 20**

Aditiv de modificare a vascozitatii

**DESCRIERE**

**CHRYSO®Quad 20** are o formula unica ce permite cresterea vascozitatii pastei de ciment cu impact limitat asupra tasarii/curgerii betonului.

Utilizarea **CHRYSO®Quad 20** permite obtinerea unui beton semnificativ mai putin sensibil la apa si la inconsistenta de parti fine.

Proprietatile reologice ale betonului sunt semnificativ imbunatatite.

Efectul de bleeding, segregarea si efectul de fagure sunt evitate.

**BENEFICII**

**CHRYSO®Quad 20** este recomandat pentru toate mixurile de betoane, proiectate cu capacitati ridicate de curgere, cum sunt betoanele autocompactante (SCC), unde este ceruta o robustete ridicata la segregare si efect de bleeding, pe de o parte, iar pe de alta parte este ceruta mentinerea proprietatii de punere in opera foarte usor si de umplere a tuturor formelor si golurilor tiparului. **CHRYSO®Quad 20** nu contine cloruri. Formula sa exclusiva este sigura pentru utilizator.

**APLICATII**

- Toate tipurile de ciment
- Elemente prefabricate (cu sau fara tratament termic)
- Prefabricate precomprimate
- Betoane gata pregatite
- Prevenirea efectului de segregate si bleeding
- Beton cu deficienta de parti fine

**PRECAUTII**

- Protejati de inghet.
- Evitati schimbarile bruste de temperatura.

**SECURITATE**

Acest produs este clasificat «inofensiv».

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

**Ambalaje**

- IBC 1000 litri

**SPECIFICATII**

<b>Natura</b>	Lichid
<b>Color</b>	Galben deschis
<b>Termen de valabilitate</b>	12 luni
<b>Continutul de ioni de Cl<sup>-</sup></b>	≤ 0,100 %
<b>Echivalent de NA<sub>2</sub>O</b>	≤ 1,00 %
<b>Densitate</b>	1,000 ± 0,020
<b>pH</b>	9,50 ± 1,00

**METODA DE UTILIZARE****Dozaj:**

Plaja de dozaj : 0,2 la 0,6 kg pentru 100 kg de ciment.

**Recomandari :**

- In mod obisnuit, se utilizeaza o doza de 0,4% din produs, din greutatea cimentului.
- **CHRYSO®Quad 20** este complet solubil in apa si este de preferat sa se adauge in apa de malaxare sau direct in mixer, odata cu apa de malaxare. Continutul de apa din mix trebuie determinat in conformitate cu cerintele de lucrabilitate si rezistenta a betonului.
- Dozajul optim al **CHRYSO®Quad 20** poate fi determinat doar in urma testelor cu materialele si conditiile din site, luand in considerare proprietatile mecanice si lucrabilitatea necesare betonului.

**INFORMATII NORMATIVE SI REGLEMENTARI**

- Acest produs satisface exigentele reglementate de marcapul CE. Declaratia de performanta este disponibila de site-ul nostru de internet.