

CHRYSO® Spolos 2T-5

Nagy teljesítményű folyósítószer kötésgyorsító mellékhatással

Leírás

A **CHRYSO®Spolos 2T-5** élvonalbeli polimer szerkezetek alapján gyártott betonadalékszert, a transzportbetongyártásban jellemző igényeinek kielégítésére. A **CHRYSO®Spolos 2T-5** egyedülálló polimer szerkezetének következtében optimalizálja a gyártási folyamatot és segíti a betonkeverék gyors homogenizálását. Viszonylag hosszú konzisztenciátartási időt biztosít még előmelegített keverékösszetevők esetén is, lehetővé teszi a keverővíz-mennyiség jelentős csökkentését, ugyanakkor segíti a szilárdságfejlődés minden hőmérsékleten. A **CHRYSO®Spolos 2T-5** különösen ajánlott transzportbeton gyártásához hideg és téli körülmények között. Nem tartalmaz formaldehidet.

Felhasználási területek

- Minden típusú cement PN-EN 197-1 és PN-B-19707 szerint
- S1-S4 konzisztenciájú betonkeverék
- Transzportbeton
- Előregyártás (gőzkötéssel vagy anélkül)
- Vasbeton, beleértve az előfeszített elemeket is
- Gyors szilárdságnövelést igénylő beton, különösen alacsony hőmérsékleten.

Felhasználási javaslatok

Adagolási tartomány: 0,5-2,0 kg / 100 kg cement. A leggyakoribb adagolás 1,2 tömeg%.

A **CHRYSO®Spolos 2T-5 vízzel** tökéletesen keveredik.. Az adalékszert a keverővízhez vagy közvetlenül a keverőbe adagolhatjuk. A keverővíz mennyiségét az elérendő konzisztencia határozza meg.

A konzisztencia növelése érdekében a terméket közvetlenül a betonkeverék felhasználása előtt a mixerkecsiba újra adagolhatjuk; a minimális további keverési idő 2 perc. A **CHRYSO®Spolos 2T-5** optimális adagolását kísérleti úton határozzuk meg, figyelembe véve a betonkeverék és a megszilárdult beton elvárt tulajdonságait.

MEGJEGYZÉS: A **CHRYSO®Spolos 2T-5** használata jelentősen felgyorsíthatja a beton szilárdulását, és csökkentheti kizsaluzási időt. Hideg és téli körülmények között azonban meg kell felelni a hatályos szabványok (EN 206, EN 13670), valamint a vonatkozó nemzeti irányelvek követelményeinek.

Műszaki jellemzők

- Megjelenése: homogén folyadék
- Szín: sárga - borostyánsárga
- Sűrűség: $1,12 \pm 0,03$ kg/dm³
- pH: $5,5 \pm 1,5$
- Cl⁻ iontartalom: $\leq 0,1$ %
- Lúgtartalom per Na₂O: <4%
- Fagyáspont: -15°C
- Felhasználhatósági idő: 18 hónap

Csomagolás

- 215 l hordó
- 1000 l konténer

Szabványok és előírások

A **CHRYSO®Spolos 2T-5** megfelel az EN 934-2 szabványnak.

Tárolás

- Tárolási feltételek: az adalékanyag a megadott fagyáspontnál nem alacsonyabb hőmérsékleten tárolható, a javasolt tárolási hőmérséklet azonban >0°C.
- Ha megfagyott, az adalékanyagot teljesen fel kell olvasztani, majd erőteljesen fel kell rázni vagy keverni, hogy visszanyerje a homogén állapotot.

Biztonság

A **CHRYSO®Spolos 2T-5** irritáló termék. Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést. Védőruházat ajánlott. Biztonsági adatlap kérésre elérhető. További kérdéseivel keresse a forgalmazót.