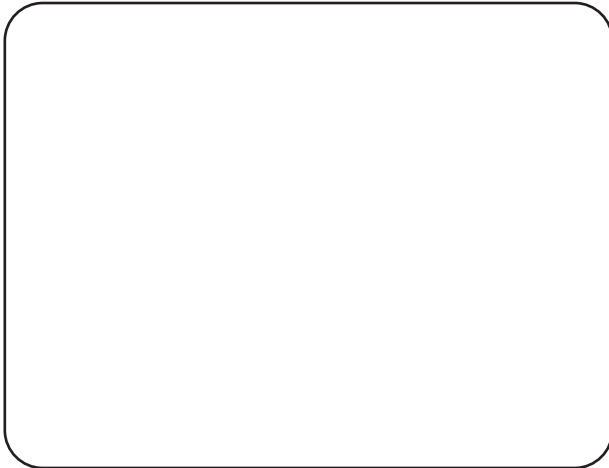


# Chryso® Xel Time 88 Kovettumista nopeuttava kiihdytin



- Mahdollista käyttää useimmilla side- ja seosaineyhdistelmillä (CEM I - CEM V).
- Voidaan käyttää eri betoniseoslämpötiloissa ja kovettumisolosuhteissa.
- Monenlaisiin betonikoostumuksiin - plastisesta nestemäiseen, myös itsestivistyvät betonit (ITB).
- Ei vaikuta työstettävyyssajaan (kuljetus, pinnan viimeistely).
- Ei negatiivista vaikutusta loppulujuuteen.
- Mahdollistaa sementtiluokan muutoksen; esim. CEM I / CEM II elementtituotannossa ja CEM II / CEM III valmisbetonituotannossa.
- Chryso® Xel Time 88 aktivoi varhaislujuuden kehittymistä suuremman seosainepitoisuuden sementtilaatuja käytettäessä. Ominaisuuksiensa ja käyttövaikutuksensa ansiosta tämä lisäaine voi vähentää aktiivisesti CO<sub>2</sub>-päästöjä betonirakentamisessa.

## KUVAUS

Chryso® Xel Time 88 on huippuluokan betonilisäaine, joka aktivoi betonin side- ja seosaineita, sekä nopeuttaa betonin varhaislujuuden kehittymistä.

## KÄYTTÖKOHEET

- Korkeaa varhaislujuutta vaativat betonirakenteet
- Betonielementtituotanto
- Teräsbetonirakenteet
- Jännitetyt betonirakenteet
- Lämpökäsittely betoni

## TYÖOHJEET

Sekoitusmenetelmä:

- Lisäaine tulee lisätä ainesosien perussekoituksen aikana, sekoitusveden kanssa tai sen lisäyksen jälkeen noudattaen

Menekki	Suosittelut annostus: <ul style="list-style-type: none"><li>• 0,5-3,0 % side- ja seosainemäärän painosta</li><li>• Keskimääräinen annostus: 1,0-2,0 % side- ja seosainemäärän painosta</li></ul>
Koostumus	Tuotteen olomuoto: Nestemäinen lisäaine Na <sub>2</sub> O ekvivalentti: ≤ 10 %
Kloridipitoisuus	Vesiliukoiset kloridit: kloriditon seos
pH	6,5 ±1,5
Tiheys	1,380 ±0,03 kg/dm <sup>3</sup>
Värisävy	Vaaleanpunainen
Varastointiolosuhteet	<ul style="list-style-type: none"><li>• Säilyvyysaika: 12 kuukautta.</li><li>• Suojattava jäätymiseltä ja voimakkaalta auringonvalolta varastoitaessa.</li><li>• Säilytetään tiiviisti suljetussa alkuperäispakkauksessa.</li><li>• Tuotteen pitkäaikaisessa säilytyksessä suosittelemme tarkistamaan sen säännöllisesti ja tarvittaessa sekoittamaan sen.</li></ul>
Pakkaus	20 litran kanisteri 1000 litran IBC-kontti

standardin EN 206 vaatimuksia.

- Vähimmäissekoitusaika tulee määrittää tapauskohtaisesti erityisolosuhteiden mukaan (sekoitintyyppi, sekoitus-suhde, erätilavuus jne.), jotta varmistetaan, että lisäaine jakautuu tasaisesti koko betoniseokseen.
- Ominaisuuksiensa vuoksi Chryso® Xel Time 88 tulee lisätä betonitehtaalla ensisijaisessa sekoitusprosessissa.

Yhteensopivuus:

Chryso® Xel Time 88 -tuotteen suorituskyky on testattu yhdessä Chryso® -valikoiman voimakkaiden tehonotkistimien, sekä Chryso® -huokostinlisäaineiden kanssa. Käytettäessä erilaisia lisäaineita yhdessä on varmistettava kyseisen projektierittelyn ja käyttötavan mukainen testaus.

Vaatimustenmukaisuus:

Chryso® Xel Time 88 on betonin kovettumista nopeuttava kiihdytin, joka täyttää EN 934-2+A1:2012 T7 vaatimukset.

## KÄYTTÖTURVALLISUUS

CLP-asetuksen (EY) 1272/2008 mukaan tuote on luokiteltu vaaralliseksi. Kosketus ihoon ja silmiin voi aiheuttaa ärsytystä. Käytä henkilönsuojaimia. Tarkat hygieni- ja turvallisuustiedot löytyvät käyttöturvallisuustiedotteesta, joka on saatavana pyynnöstä.

## VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Tuotteen käyttöön liittyvät rajoitukset: katso tarkemmat tiedot Chryson suunnittelu- ja työohjeista sekä toimitusehdoista.

## NIMIKKEET

Tuotekoodi	GTIN	Nimi	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino	MY/ UoP2	/UoP3
1027836		Chryso Xel Time 88 Aktivaattori 20L				28 kg	26	
1027841		Chryso Xel Time 88 Aktivaattori P IBC					1	