

# MUREXIN

[www.murexin.com](http://www.murexin.com)

## KEMAZIM OC

Szilárdulásgyorsító,  
fagyásgátló adalékszer

- betonozás  $-10^{\circ}\text{C}$ -ig
- szilárdulás (kötés) gyorsító
- kloridmentes
- adagolás: kb.  $3\text{-}6\text{ kg/m}^3$  beton
- a beton kötéseidejének kezdetét kb. 60 perccel előbbre hozza
- plasztifikáló hatású



# Betonozás hideg időben!

**MUREXIN**[www.murexin.com](http://www.murexin.com)

Az építkezéseknek gyors ütemben kell haladniuk, és sok esetben a hideg ellenére is szükség van betonozásra. A beton azonban ilyen időjárási körülmények között nehezen, nem megfelelően szárad ki, akadályozva a további munkálatokat.

**A megoldás:**

Az új **Murexin Kemazim OC Szilárdulásgyorsító és fagyásgátló adalékszer**

## Időt spórol! Betonozás akár -10 °C-ig

**Előnyök:**

- adagolásával a beton hidratációja felgyorsul és így a fagyállóságához szükséges 5 N/mm<sup>2</sup> nyomószilárdsági érték hamarabb elérhető.
- a beton kötéseidőjének kezdetét és végét kb. 50%-kal előbbre hozza
- kloridmentes (vasbeton elemek esetén is használható)
- a betonacél megerősítést nem károsítja



**Hol?**

- betonelem gyártó üzemekben és keverőtelepeken is
- a monolit vasbetonszerkezetek kizsaluzási idejének csökkentéséhez
- az előregyártott betonelemek gőzérlelési ciklusának lerövidítéséhez

**Felhasználás módja:**

A Kemazim OC-t vízzel hígítva vagy hígítatlanul kell a betonkeverékhez hozzáadni. A keverési időt kb. 2 perccel meg kell hosszabbítani, hogy egységes, homogén keveréket kapjunk. Külső betonozási munkáknál a beton hőmérséklete legalább +5 °C legyen. A betont fagytól azonnal védeni kell illetve a téli betonozásra vonatkozó előírásokat be kell tartani.

**Műszaki adatok:**

<b>Sűrűség:</b>	1,32-1,38 kg/dm <sup>3</sup>
<b>pH:</b>	6-7
<b>Szag:</b>	szagtalan
<b>Vízzel való elegyedés:</b>	vízzel teljesen elegyedik
<b>Klorid tartalom:</b>	nem tartalmaz kloridokat
<b>Anyagszükséglet:</b>	kb. 1-2% a cement tömegére számítva
<b>Anyag hőmérséklet:</b>	min. +5 °C/ max. +30 °C
<b>Figyelmeztetés:</b>	+5 °C feletti hőmérsékleten tároljuk. Ne használja az adalékszer -10 °C alatti hőmérsékleteken (aljzat, levegő, keverék).
<b>Szabványok/előírások:</b>	Megfelel az EN 934-2:2001 szabvány előírásainak



**Kérdése van?**

Forduljon szaktanácsadóinkhoz!