



# ARCTIC ADDMIX

Päivitetty: 21.01.2021



## ARCTIC ADDMIX

|             |           |
|-------------|-----------|
| Pakkauskoot | 500g      |
| Väri        | Valkoinen |

## TEKNISET TIEDOT

|                           |                                                                                                                                                 |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Koostumus                 | Epäorgaanisten suolojen seos                                                                                                                    |
| Olomuoto                  | Jauhe                                                                                                                                           |
| PH-Arvo                   | n. 6                                                                                                                                            |
| Kloridipitoisuus          | < 0,01 % (ei vahingoita raudotteita)                                                                                                            |
| Pakkasenkestävyys         | -15°C                                                                                                                                           |
| Annostus                  | 2 - 4 % sementin painosta ja sisältö voidaan jakaa                                                                                              |
| Suosittelut rasitusluokat | X0, XC1, XC2, XC3                                                                                                                               |
| Varastointi               | Viileässä ja kuivassa tilassa, jossa on hyvä ilmanvaihto erillään palavista ja orgaanisista aineista. Lisätiedot käytöturvallisuustiedotteessa. |

## OMINAISUUDET

Kuivabetonin ja -laastin sekä työmaalla valmistettavan betonin lisäaine, joka varmistaa massan kovettumisen pakkasessa jäätymättä.

## HYVÄKSYNNÄT KÄYTÖLLE

Tuotteella on myös voimassa oleva käyttöseloste jäätymispistettä alentavana lisäaineena.

Jatkuu seuraavalla sivulla...



# ARCTIC ADDMIX

Päivitetty: 21.01.2021

## KÄYTTÖALUE

Nopeuttaa sementin kovettumista alhaisissa lämpötiloissa. Kovettuminen jatkuu -15 °C saakka. Yhteensopiva kaikkien Portland-sementtien kanssa. Käytettäessä Tavibetonoinnin lisäainetta, betonin lujuus kehittyy vielä -15 °C pakkasessa ilman lämmitystä. Varmista käytettävän laastin sementtipitoisuus, suositus >20 % kuivapainosta laskettuna.

## KÄYTTÖOHJE

### ANNOSTUS:

2 - 4 % sementin painosta, kun ilman lämpötila on +5 °C ja -15 °C välillä. Tuotepakkauksen sisällön pysyy jakamaan.

| ANNOSTELU ESIMERKKI |       |                  |               |
|---------------------|-------|------------------|---------------|
| Tyyppi              | Määrä | Lämpötila        | Arctic Addmix |
| S30 / S100          | 75kg  | +5 °C ... -15 °C | 500g          |

### SOVELTUVUUS:

Toimivuus testattu S30 sementtilaastilla ja S100 muurauslaastilla. 100 kg:sta kuivalaastia saadaan n. 50 litraa märkälaastia. Käytettäessä muissa erikoislaasteissa on aina tehtävä ennakkokokeet.

### RASITUSLUOKKA

RK Arctic Addmixiä saa käyttää rasitusluokissa X0, XC1, XC2, XC3. Käyttöä ei suositella ilman erillisselvitystä rasitusluokassa XF1.

### KÄYTTÖ:

Kuivabetonissa ja laasteissa työmaalla: 500 g pakkaus sekoitetaan valmiiseen massa. Voidaan sekoittaa myös käytettävään veteen, mutta silloin suolojen on oltava täysin liuenneina ennen veden lisäystä. Sekoitusaika laastimyllyssä vähintään 5 min lisäyksen jälkeen. Massan lämpötila +20 °C ±5 °C. Liiallinen vedenkäyttö heikentää tuotteen toimivuutta. Vesisementtisuhteen on oltava aina <0,5.

FI

2 / 2

TEKNINEN TUOTESELOSTE

TDS