ТзОВ "М-Техгруп"
79041, м. Львів, вул. Спокійна, 31
р/р 26001003212638 у ПАТ "Ідея Банк"
МФО 336310, ЄДРПОУ 39918975,
витяг ПДВ 1513054500400

моб.: +38 068 464 64 74
моб.: +38 068 464 64 84
роб.: +38 032 290 26 99
факс.: +38 067 441 53 72
e-mail: info@m-techgroup.com.ua
internet: www.m-techgroup.com.ua

ТЕХНІЧНА ІНСТРУКЦІЯ

ESTA-FROST 020

Добавка протиморозна / пластифікаційно-розріджуюча

Опис:
ESTA-FROST 020 універсальна добавка протиморозна, з дуже добрими пластифікаційно-розріджуючими особливостями. Значно зменшує кількість води замішування, знижує температуру замерзання води в бетоні. Рекомендована для виробництва всіх типів бетонів, вироблених на місці побудови, товарних та збірних бетонних виробів.

Особливості:
- Пришвидшує затвердіння
- Має хороші пластифікуючі властивості
- Знижує температуру замерзання бетонного розчину
- Має хороші розріджуючі властивості
- Пришвидшує процес зав'язування
- Полегшує перекачування бетонної суміші
- Дозволяє збільшити ступінь консистенції бетонної суміші або зменшення водоцементного співвідношення
- Скорочує час догляду бетону
- Покращує морозостійкість
- Впливає на збільшення початкової і кінцевої міцності
- Зменшує кількість води замішування

Сумісний з усіма добавками BAUFERT

Дозування: необхідна кількість домішки адаптується під конкретні параметри і вказати його під час репетицій

Рекомендоване дозування:
- ✓ 0,3-1,5% по відношенню до цементу;
- ✓ 0,4-1,0% по відношенню до цементу

Консистенція:	рідина
Колір:	коричневий
Густина:	1,16 г/см^3
Вміст хлоридів:	відповідає нормам
Дозування:	0,3% – 1,5% (масових) від ваги в'яжучого
Термін придатності:	12 місяців в оригінальних запечатаних ємностях
Зберігання:	у закритих ємностях при температурі не нижче +5°С.

Упакування:

Каністра	30 л
Бочка	220 л
Контейнер	1000 л

Спосіб дозування:

домішка ESTA-FROST 020 може бути додана безпосередньо до готової суміші або разом із водою змішування. Після введення добавки в кожному випадку забезпечити достатній час перемішування. При використанні з іншими продуктами BAUFERT проконсультуйтеся з нашими інженерами для того, щоб встановити законність використання різних домішок

Застосування:

Як комплексна пластифікаційно-розріджуюча добавка для робіт в періоди низьких температур. До товарних бетонів в промисловому будівництві, дорожньо-мостовому в комбінації з пороутворювачами, ущільнювачами BAUFERT, до бетонів стійких до морозу і протильодових засобів. ESTA-FROST 020 може використовуватись як самостійна добавка до товарних бетонів аж до марки С40/50. Особливо рекомендується для бетонів будівничих, гідротехнічних, підлогових. Ця добавка дозволяє здійснювати бетонні роботи при мінусових температурах (-12 С), а також в несприятливих погодних умовах (заморозки, дощ, падання снігу).

Зберігання:

в оригінальній закритій упаковці, захищати від морозу, сильної спеки і забруднення навколишнього середовища.

Деталі продукту:

Сертифікати та дозволи ПЖ НК / В / 0183/01/2013 Сертифікат заводського контролю виробництва 1023-CPD-0298 F / б ISO 9001: 2008. Відповідає стандарту BS EN 934-2: 2010: T3.1 / 3.2

Заключні зауваження:

Використання продукту повинне дотримуватися положень технічного регламенту листових даних на будівництво відповідних норм і правил охорони здоров'я та безпеки. У разі сумніву зв'яжіться з технічним відділом виробника.
Продукт для професійного використання.

Перед застосуванням необхідно ознайомитися з діючою картою хімічних характеристик.

Зберігати в прохолодному, сухому, добре провітрюваному приміщенні в оригінальній упаковці, окремо від продуктів харчування як найдалі від прямих сонячних променів.

Надаємо гарантії відносно якості наших матеріалів при дотриманні наших умов постачання та застосування. Для будівництва зі спеціальними вимогами, які не входять в дану інструкцію надаємо технічний супровід.