CONWISOL PN-100

(Конвісоль ПН-100)

Засіб проти утворення раковин

Призначення та сфера застосування

CONWISOL PN-100 застосовується для різних типів бетонів, особливо в тих випадках, коли треба отримати високу якість поверхні та щільний бетон. Він особливо придатний для малопористого самоущільнювального бетону. Відповідає ДСТУ Б В.2.7-171:2008

Принцип дії

CONWISOL PN-100 високоефективний антиспінювач, що зменшує утворення пор у процесі виготовлення бетону. Додатково він значно сприяє руйнуванню пор, що утворились під час укладання та ущільнення. Завдяки цьому досягається значне зменшення раковин на поверхні бетону.

Технічні характеристики

 Основа:
 похідні жирної кислоти;

 Форма:
 жовта, мутна рідина;

 Густина
 0,970±0,02 г/см3.

Дозування

Дозування залежить від температури, марки цементу, гранулометричного складу, вмісту води. Дозування знаходиться в межах 0,1-0,3% від маси цементу. Потрібна кількість CONWISOL PN-100 визначається в практичних умовах.

Приготування бетонної суміші

Оптимальна дія досягається, коли CONWISOL PN-100 вводиться з останньою третиною води та після всіх інших добавок. Слід уникати введення в суху суміш. Для досягнення оптимальної дії тривалість перемішування суміші повинна становити 75 – 120 секунд, в залежності від марки та типу змішувача.

Зберігання

CONWISOL PN-100 необхідно зберігати в герметичних контейнерах, що забезпечують захист від дії морозу та прямого сонячного проміння. Термін придатності 12 місяців при температурі від 0 до +35°C.

Заходи безпеки

Матеріал є безпечним при зберіганні та транспортуванні. При застосуванні дотримуватись загальних правил безпеки та гігієни. У випадку попадання матеріалу на шкіру, промити забруднене місце водою. Матеріал нетоксичний.

Форма поставки

 Бочки:
 200 кг нетто

 Каністри:
 20 кг нетто

 Каністри:
 5 кг нетто