

ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ

ANTIPOR® 65 (ST)

Пункт № 2120

Стабілізатор з ефектом зменшення висолів та посилення кольору бетонних виробів (відповідно до EN 934-2)

СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

ANTIPOR® 65 (ST) – високоефективна гідрофобі-зуюча добавка для напівсухих бетонних сумішей, що застосовується при виробництві таких бетонних виробів як бруківка, тротуарна плитка, паркани, бордюрний камінь тощо.

ANTIPOR® 65 (ST) значно зменшує висоли та підсилює колір бетонних виробів.

ANTIPOR® 65 (ST) дозволяє досягти наступних переваг:

- значного зменшення капілярного поглинання;
- запобігання проникненню води;
- значного зменшення висолів;
- рівної та закритої текстури поверхні бетону;
- ефекту посилення кольору;
- покращеного ущільнення бетонних сумішей завдяки вмісту пластифікатора;
- підвищеної стійкості до низьких температур і протиморозних реагентів;
- покращеної довговічності бетонних виробів.

ДОЗУВАННЯ

Рекомендований діапазон дозування: 0,2 – 0,5 % від маси цементу або 2 – 5 мл на 1 кг цементу.

ПРИНЦИП РОБОТИ

ANTIPOR® 65 (ST) покращує диспергування цементу в суміші, що призводить до кращої оброблюваності (технологічності) бетонних сумішей та полегшує їхнє ущільнення.

ANTIPOR® 65 (ST) створює гідрофобну капілярну систему в бетоні, яка мінімізує підняття розчиненого гідроксиду кальцію на поверхню.

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Однорідність	однорідний
Колір	жовтуватий
Фізичний стан	рідина
Відносна щільність	1,04 ± 0,02 г/см³
Значення pH	11,0 ± 1,0
Вміст хлоридів	< 0,10 % від маси
Вміст лугу (еквівалент Na ₂ O)	< 4,00 % від маси
Робоча температура	від +1 °C
Термін зберігання	приблизно 1 рік з дати виробництва, за умови правильного зберігання
Умови зберігання	в герметично закритій оригінальній упаковці, при температурі від +5 °C до +25 °C. Захищати від морозу та прямих сонячних променів

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

ANTIPOR® 65 (ST) додається в попередньо змішану (готову) бетонну суміш.

Час перемішування повинен відповідати нормам, визначеним в EN 206-1.

Перед першим застосуванням продукту та після певного періоду зберігання (спокою) після крайнього застосування, рекомендується перемішування ANTIPOR® 65 (ST) або його циркуляція.

Цей продукт класифікується як небезпечний згідно з правилами CLP (класифікація, маркування та упаковка). З більш детальною інформацією можна ознайомитись в «Паспорті безпеки», який надається за запитом.

Країна виробник – Німеччина.

ПАКУВАННЯ

- каністра – 30 л;
- бочка – 200 л;
- контейнер (IBC) – 1000 л.

ВАЖЛИВО

Ця інформація описує можливості застосування продукту та принципи його роботи в звичайних умовах. Не впливаючи на подальше застосування, особливо в поєднанні з іншими будівельними (конструкційними) матеріалами, наведена інформація в цьому технічному паспорті не є ані гарантією щодо властивостей продукту чи його придатності для певної мети, ані повною інструкцією щодо його використання.

Ця інформація, будь-які інші рекомендації чи усні поради не є обов'язковими та не тягнуть за собою жодних зобов'язань або правових вимог. У зв'язку з постійним подальшим розвитком, найновіший технічний паспорт є дійсним і буде наданий за запитом. Усі замовлення приймаються відповідно до наших чинних загальних положень та умов.

Редакція: 29 січня 2024 року

ПЕРЕД ЗАСТОСУВАННЯМ ДОБАВКИ, НЕОБХІДНО ПРОВЕСТИ ПОПЕРЕДНІ ВИПРОБУВАННЯ ТА ПЕРЕВІРИТИ ЇЇ ПРИДАТНІСТЬ!