

ПЛАСТИФІКУВАЛЬНА, ВОДОРЕДУКУВАЛЬНА ДОБАВКА ДЛЯ ВІБРОПРЕСОВАНИХ ВИРОБІВ Н 2

Н 2 — це пластифікувальна та водоредукувальна добавка на основі модифікованих лігносульфонатів для бетонних сумішей жорсткої та напівсухої консистенції, призначена для виробництва вібропресованих бетонних виробів. Добавка забезпечує ефективне ущільнення бетонної суміші, покращує формування виробів та сприяє підвищенню їх фізико-механічних характеристик.

ПРИЗНАЧЕННЯ

Використовується при виробництві вібропресованих бетонних виробів із жорстких та малорухомих бетонних сумішей. Підходить для виробництва товарного бетону, тротуарної плитки, бруківки, бордюрів, бетонних блоків, елементів благоустрою, тощо.

ВЛАСТИВОСТІ

Механізм дії добавки базується на диспергації цементних частинок та зниженні поверхневого натягу води, що забезпечує більш ефективне змочування компонентів бетонної суміші та зменшення водопотреби при збереженні необхідних технологічних характеристик.

Використання добавки Н 2:

- знижує водоцементне відношення бетонної суміші;
- покращує ущільнення жорстких та напівсухих сумішей під час вібропресування;
- сприяє підвищенню ранньої та кінцевої міцності виробів;
- покращує формування і геометричну точність виробів;
- зменшує кількість поверхневих дефектів, пор і раковин;
- забезпечує більш рівномірне забарвлення кольорових виробів;
- передбачене при температурі від +5 °С до +30 °С.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ*

Виготовлено згідно	ДСТУ EN 934-2:2019
Система оцінки	Система 2+
Вид добавки	Водоредукувальна/пластифікувальна
Колір	Коричневий
Стан	Рідина
Густина (при Т 20±2 °С), г/см³	1,16 ± 0,01
Масова частка нелетких речовин, %	35 ± 2,0
Водневий показник (рН)	3,8 - 4,8
Вміст водорозчинного хлориду, %	≤ 0,10
Вміст лугів (в перерахунку на Na ₂ O), % за масою	≤ 2,5

*З іншими суттєвими експлуатаційними характеристиками можна ознайомитися в **декларації показників будівельної продукції**, яка надається за запитом.

ЗАСТОСУВАННЯ

Для досягнення оптимального ефекту рекомендується дозувати добавку **Н 2** разом із водою, необхідною для приготування бетонної суміші. Забезпечити рівномірний розподіл добавки шляхом перемішування. Не вводити в сухі компоненти! Дотримуватися необхідних норм та правил бетонування і застосування добавок до бетонів та будівельних розчинів.

ДОЗУВАННЯ

Рекомендоване дозування: 0,2-0,8 % від маси цементу. Оптимальне дозування залежить від необхідних властивостей бетону і визначається експериментальним методом на будівельному майданчику.

Технічна карта_Н 2_23.04.26

ЗБЕРІГАННЯ І ТРАНСПОРТУВАННЯ

В оригінальній герметичній тарі при температурі від +5 °С до +30 °С. Не допускати замерзання та потрапляння прямих сонячних променів.

ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ

12 місяців

ВИДИ ПАКУВАННЯ

Бочка – 200 л

Ємність – 1000 л

ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

Більш детальна інформація доступна на сайті: mtc-concrete.ua

Контакти для зворотнього зв'язку: +38 (077) 500 11 00 або +38 (067) 139 30 30



UA.TR.140

СЕРТИФІКОВАНО