

POLYFORM BV 42

Добавка для бетонних виробів вологої консистенції

Призначення та сфера застосування

POLYFORM BV 42 пластифікатор для бетонних сумішей з пониженим вмістом води. Добавка підвищує щільність бетонних виробів та покращує якість поверхні навіть при мінімальному часі вібрування. Застосування добавки забезпечує отримання виробів з високою морозостійкістю.

Принцип дії

POLYFORM BV 42 навіть при низькому дозуванні значно покращує ущільнення бетонів вологої консистенції та забезпечує значне зростання міцності. Також підвищується щільність бічних поверхонь бетонних виробів, забезпечується полегшення розопалублювання або виймання з форм. При мінімальному часі вібрування утворюються вироби з чітко сформованими гранями.

Властивості

Добавка дозволяє зменшити кількість води зачिनення при сталій консистенції бетонної суміші та збільшити морозостійкість бетонних виробів. Добавка не впливає на забарвлення готових виробів.

Технічні характеристики

Основа:	тензиди;
Форма:	прозора рідина;
Густина	1,01±0,01 г/см ³ ;
Вміст сполук хлору	<0,1%.

Дозування

Дозування залежить від вимог до бетонної суміші. Дозування знаходиться в межах 0,2–0,7% від маси цементу, що використовується для приготування бетонної суміші.

Приготування бетонної суміші

POLYFORM BV 42 слід вводити до свіжої бетонної суміші безпосередньо з водою замісу. Дозволяється вводити добавку в приготовану суміш, при цьому необхідно забезпечити необхідний час перемішування бетонної суміші. Забороняється введення добавки в сухі компоненти.

Зберігання

POLYFORM BV 42 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

Контейнери:	1000 кг нетто
Бочки:	200 кг нетто
Каністри:	20 кг нетто
Каністри:	5 кг нетто