TEKNO construction chemicals

Teknoflow Super

Суперпластифікатор на основі нафталинсульфоната, покращує пластичність і міцність бетону.

ОПИС МАТЕРІАЛУ	**Teknoflow Super** – рідкий суперпластифікатор на основі нафталінсульфонату, який покращує текучість і міцність бетону і зменшує кількість води при змішуванні матеріалів.
СФЕРИ ЗАСТОСУВАННЯ	• Для будівництва житлових приміщень, торгових центрів, лікарень • Для будівництва великих інженерних споруд, таких як метро, шосе, греблі, тунелі • Для поверхонь, які необхідно позбавити від цвілі • Для уникнення виникнення пустот в бетонних конструкціях • Для зниження водопроникності бетонних основ
ВЛАСТИВОСТІ	• Збільшує пластичність суміші • Запобігає утворенню пустот • Зменшує кількість води в суміші, чим збільшує її міцність і довговічність • Збільшує міцність при низьких температурах і в умовах холодного клімату
ПІДГОТОВКА ПОВЕРХНІ	Перед нанесенням матеріалу слід зволожити поверхню.
ПРИГОТУВАННЯ СУМІШІ	Слід додати пластифікатор в співвідношенні 0,5 - 2% до загальної маси суміші і перемішати до отримання однорідної суміші.
ЗАСТОСУВАННЯ	Ідеальна температура застосування матеріалу – від + 5°C до +35 °C в ранковий і вечірній час. Якщо бетон заливається при низьких температурах, слід захистити поверхню від замерзання.
ПРИМІТКИ	Відразу після заливки матеріалу необхідно захистити поверхню від несприятливих погодних умов (прямих сонячних променів, високих температур ≤ +35 °C, опадів і морозу). Використовувані інструменти та обладнання необхідно вимити відразу після використання.
ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ	Роботи слід проводити з дотриманням техніки безпеки і гігієнічних норм, використовуючи маску і окуляри.
ЗБЕРІГАННЯ	Зберігати в оригінальній непошкодженій упаковці при температурі + 5 °C - +35 °C і вологості не більше 70%. Гарантований термін зберігання 12 місяців.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Найменування показника	**Нормативне значення**
Колір	Коричневий
Термін придатності	12 місяців в закритій оригінальній упаковці
Упаковка	30 кг відро
Витрата	0,5 - 2% (по відношенню до маси суміші)
Щільність	1,20 - 1,22 кг / л
Вміст хлору	< 0,1 %
Вміст лугу	< 10 %
Адгезія до бетону	> 2 Н / мм2
Час схоплювання	24 години

*Вищезазначені технічні дані отримані за результатами лабораторних досліджень, що проводилися при температурі + 20 °C та відносній вологості 50% у лабораторії «Tekno Yapı Kimyasalları». Результати отримуються через 28 днів після проведення досліджень.