

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Пластифікуюча добавка для бетонів та розчинів

ПГС-131



Властивості:

- зменшує термін набору міцності
- збільшує морозостійкість
- зменшує водопоглинання
- покращує міцність

Фасування: 5, 10 л

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Склад	водна дисперсія полімерів
Зовнішній вигляд	однорідна рідина коричневого кольору
Температура застосування	від +5 °С до +30 °С, вологість повітря не вище 80%
Густина	~1,0 кг/л
Температура експлуатації затверділого розчину	до + 50 °С
Паропроникність	не менше 0,1 мг/(мхгодхПа)
Час повного висихання	~4-8 годин
Витрати	0,06-0,12 л на 1 кг сухої суміші

Увага! Технічні характеристики приведені для стандартних випробувань при температурі +20±2 °С і відносній вологості 55±5%. В інших умовах характеристики суміші можуть змінитися.

Увага! Даний технічний опис встановлює сферу застосування матеріалу та метод проведення робіт, але не може замінити професійної підготовки виконавця. При проведенні робіт необхідно дотримуватись правил виконання будівельних робіт. Виробник не несе відповідальності за недотримання технології при роботі з матеріалом, а також за його використання з метою та при умовах не передбачених даним технічним описом. При використанні продукту в умовах, що не передбачені даним технічним описом, необхідно отримати консультацію у виробника або самостійно провести випробування. Письмово не підтвержені рекомендації не можуть бути підставою для безумовної відповідальності виробника.

ІНСТРУКЦІЯ З ВИКОРИСТАННЯ

Застосування	Готова до використання рідина, при додаванні якої, відбувається пластифікація та ущільнення розчинних та бетонних сумішей. Підвищує водонепроникність і морозостійкість розчинів та бетонів та їх показники міцності. Застосовується при облаштуванні басейнів та резервуарів, конструкцій з підвищеними вимогами до міцності, при облаштуванні теплих підлог, виробництві фігурних елементів (тротуарна плитка, штучний камінь тощо). Зменшує термін набору міцності розчинів. Додаток ПГС-131 застосовується в складі бетонних, цементних і цементно-піщаних розчинів.
Підготовка основи	Підготовка поверхні основи під нанесення будь-яких розчинних або бетонних сумішей, що включають пластифікуючу добавку ПГС-131, проводиться відповідно до вимог СНиП 3.04.01-87 і ДБН В.2.6-22-2001. Поверхня основи повинна бути міцною, сухою, не схильною до промерзання. Поверхню очистити від забруднень і речовин, що знижують адгезію наступних оздоблювальних шарів до основи (масляні та жирові плями, мастильні матеріали, особливо антипалубні масла, бітумні мастики, лакофарбові покриття та ін.). Неміцні ділянки поверхні і ті, які обсыпаються - видалити.
Виконання робіт	Додатку пластифікуючу ПГС-131 розвести чистою прохолодною (від +10 до +20 °С) водою в співвідношенні, яке регламентується даним технічним паспортом, в залежності від виду і призначення сухих будівельних сумішей. При замішуванні сухої суміші, об'єм отриманої рідини повинен замінити ідентичну кількість води, згідно водопотреби даної суміші. У приготовлену рідину висипати розраховану кількість сухої суміші і ретельно перемішати змішувачем, міксером або дрилем зі спеціальною насадкою до отримання однорідної маси без грудок. Інструменти відразу після використання вимити водою. Засохлий шар можна видалити нітророзчинником або механічним способом.
Рекомендації	Роботи проводити в сухих умовах, при температурі повітря і поверхні основи від +5°C і відносній вологості повітря не більше 80 %. Всі наведені в технічному описі показники якості і рекомендації мають силу при температурі навколишнього середовища +20°C і відносній вологості повітря 55%. В інших умовах можливі зміни часу використання і тверднення суміші розчину.
При виконанні робіт керуватись будівельними нормами, правилами та вимогами даної інструкції. Увага! Невиконання даної інструкції та виконання робіт за межами температурного інтервалу може привести до погіршення фізико-механічних властивостей розчину.	
Термін та умови зберігання	В сухих прохолодних умовах, при температурі від + 5 °С до+30 °С, на піддонах, в оригінальній непошкодженій герметично закритій упаковці - не більше 12 місяців від дати виробництва.
Правила безпеки	При проведенні робіт з емульсією необхідно дотримуватися правил техніки безпеки і промсанітарії, а також вимог санітарних норм при роботі з будівельними матеріалами. При попаданні емульсії в очі, їх необхідно промити чистою водою або 1% розчині борної кислоти і звернутися за допомогою до лікаря. У випадку попадання емульсії на шкіру, шкіру промити милом і чистою водою (на чутливих ділянках шкіри може бути легке подразнення). Невикористану суміш і воду, після промивки тари та інструменту, утилізувати відповідно до ДСанПіН 2.2.7.029-99, СанПіН 4360-88.
ТУ У В.2.7-26.6-30466728-001-2001	
Виготовлено	ТОВ «Поліпласт» м. Київ, вул. Анрі Барбюса, 11/2; тел.: 0 800 300 590; e-mail: info@poli-plast.ua; www.poli-plast.ua