

HPtec LS

Дата: 18.06.2019

Технічна інформація

Гідрофобізуючий засіб для поверхневого шару бетону

HPtec LS є реакційноздатною добавкою на основі силану / силоксану. Стабілізуючий ефект дозволяє збільшити вміст води в бетонній суміші (не змінюючи консистенцію суміші), що збільшує міцність виробів. **HPtec LS** знижує абсорбцію води і проявляє гідрофобний ефект в залежності від дозування. Зменшує формування «висолів» на поверхні виробів. Використання **HPtec LS** також зменшує налипання бетонної суміші до пуансону.

Застосування: **HPtec LS** - це гідрофобізуючий засіб для бетону, спеціально виготовлений для використання в лицьовому шарі бетону. Максимальний ефект він дає в поєднанні з засобами захисту поверхні. При використанні з системами захисту поверхні, попереднє тестування є абсолютно необхідним.

Вказівки до застосування: **HPtec LS** слід гомогенізувати перед використанням і додавати до бетонної суміші разом з водою. Не додавати до сухих компонентів. При одночасному використанні різних домішок необхідно проводити тести на сумісність.

Дозування: Рекомендована дозування: 0,3 – 0,6 % від ваги цементу, відповідно до бажаного ефекту. Точна дозування визначається бажаними якістьми і повинна бути визначена шляхом тестування з використаним матеріалом.

Технічні характеристики:	Колір:	білий
	Активні компоненти:	силани та силоксани
	Форма:	рідина
	Точка замерзання:	0°C
	Термін придатності:	в закритій тарі, при T=+5 ÷ +30°C - 1 рік
	Зберігання:	захищати від морозу, сонячного випромінювання та забруднення
	Форма поставки:	20-л каністра, 200-л бочка, 1000-л контейнер

Задекларовані властивості:	Властивість:	Метод визначення:	Значення:
	Щільність	DS/ISO 758	1,00 ± 0,02 кг/л
	Рівень pH	ISO 4316	7,5 ± 1.0
	Вміст хлору	DS/EN 480-10	<0,1 %
	Еквівалент Na ₂ O	DS/EN 480-12	<0,5 %

Заходи безпеки: При надмірному контакті продукт може викликати подразнення шкіри. CLP (1272/2008): EUN208, Skin Irrit; H315.



Увага

Символ загрози:

Може викликати алергічну реакцію (EUN208).

Використовувати захисні рукавички та окуляри. Після контакту продукту зі шкірою - промити уражене місце водою. Після контакту продукту з очима - промити водою. Якщо подразнення не проходить, звернутись до лікаря.

Примітки: Наші рекомендації повинні розглядатись як директиви. Для того, щоб забезпечити оптимальне використання продукту, необхідно проводити індивідуальні тести.