

Procon Plus (BV)

Технічна інформація

Пластифікатор для виробництва бетонних виробів згідно EN934-2:Т3.1/3.2

Procon Plus – висококонцентрований пластифікатор на основі лігніносульфонатів. Цей продукт дозволяє значно збільшити міцність бетону при одночасному полегшенні його приготування. **Procon Plus** сприяє обміну цементу з гідралічними зв'язуючими компонентами в рецептурі. **Procon Plus** дає можливість зменшити кількість води при приготуванні бетону та полегшує заповнення форм.

Застосування:

Procon Plus діє як пластифікатор при виробництві бетонних виробів вологої консистенції (KS). **Procon Plus** розроблений для приготування бетону на основі цементу з додатками гідралічних зв'язуючих. **Procon Plus** використовується для виготовлення бетонних виробів (бруківки, парканів, бордюрів, кілець тощо) та товарного бетону.

Вказівки до застосування:

Procon Plus додається безпосередньо в бетонну суміш або з водою для замішування наприкінці процесу замішування. **Procon Plus** не можна додавати разом з сильноабсорбуючими додатками. При одночасному використанні різних домішок необхідно проводити тести на сумісність.

Сертифікація:

Procon Plus отримав сертифікат та відповідає вимогам згідно:
EN 206-1:2004 та EN 934-2:Т2
CE-nr.: 0402-CPD-378301

Дозування:

0,1 – 1,0 % від маси цементу, в залежності від бажаного результату. Точне дозування добавки, яке забезпечує досягнення необхідних властивостей бетону в кожному окремому випадку визначається експериментальним шляхом.

Технічні характеристики:

Колір:	коричневий
Активні компоненти:	лігніносульфонати
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:

<u>Властивість:</u>	<u>Метод визначення:</u>	<u>Значення:</u>
Щільність	DS/ISO 758	1,207 ± 0,010кг/л
Суша маса	ASTM C 494	37,6 ± 1,9%
Рівень pH	ISO 4316	4,8 ± 1,0
Вміст хлору	DS/EN 480-10	<0,10%
Еквівалент Na ₂ O	DS/EN 480-12	<0,50%

Заходи безпеки:

Згідно указу Міністерства природи 329 від 16-05-2002 продукт не підлягає маркуванню. 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.