

DIACON EW 28

Епоксидна смола у водній дисперсії, для використання як імпрегнатор для цементних основ, як підсилювач адгезії, як добавка для цементних розчинів

ОПИС

DIACON EW 28 - це двокомпонентний, водно-дисперсний, модифікований склад на основі епоксидної смоли з формулою затверджувачів. Підходить для просочення основ, зниження пилетворної здатності основи та як добавка до цементів (у випадку свіжих виливків сприяє затвердінню поверхні).

Якщо використовується як імпрегнатор, знижує пилоутворювальну здатність основи, зменшує вбирання рідини та полегшує очищення поверхні.

Якщо додати до суміші, що містить гідралічну в'язучу речовину, це дозволяє значно збільшити:

- механічна стійкість;
- адгезійна здатність;
- час схоплювання;
- пластичність;
- водонепроникність.

Це також зменшує співвідношення вода/цемент, гідралічну усадку та явище розтріскування..

ВИДИ ВИКОРИСТАННЯ

DIACON EW 28 використовується як адгезійний засіб для розчинів і бетонів, а також як імпрегнатор для бетону або пористих основ.

DIACON EW 28 також використовується як добавка в:

- цементи
- сухі стяжки
- бетони

надаючи їм пластичності та кращої гідроізоляції.

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Щільність	1,10 ± 0,05 кг/л
В'язкість а +20°C	> 100 cps
Твердий залишок	> 59%
Час життя	2 год
Сухий на дотик	8 год
Інтервал між етапами	12 год
Повне загартування	7 діб
Колір	Молочний



LLC «DIA CON» 03191

Kyiv city, street Vasyl Kasiyan 2/1, 353, diacon39@gmail.com Tel.: 0973965014

DIACON EW 28

Епоксидна смола у водній дисперсії, для використання як імпрегнатор для цементних основ, як підсилювач адгезії, як добавка для цементних розчинів

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Поверхні повинні бути рівними, чистими, очищеними від пилу, масла, жиру, бруду, слабких ділянок, фарби та всього, що може погіршити адгезію.

Підготовку можна виконати шляхом шліфування, дробеструйної обробки або фрезерування залежно від стану основи.

УМОВИ ЗАСТОСУВАННЯ

Температура нанесення від +10°C до +30°C. Робоча температура від -35°C до +100°C. При необхідності перед нанесенням DIACON EW 28 нагрійте приміщення, щоб основа також нагрілася до 10°C. Перед нанесенням DIACON EW 28 ретельно пропилососьте пил, який є на поверхні..

ПІДГОТОВКА ПРОДУКТУ

Компонент А та компонент В перемішайте окремо протягом приблизно 3 хвилин. Потім змішайте обидва компоненти протягом кількох хвилин механічним міксером на низькій швидкості до отримання однорідної суміші..

УПАКОВКА

Набір важить 24 кг і складається з:

Компонент А: пластикове відро 20 кг.

Компонент В: пластикова канистра 4 кг.

ТЕОРЕТИЧНЕ СПОЖИВАННЯ

Суміш DIACON EW 28 готується шляхом попереднього змішування компонентів А і В міксером на низькій швидкості. Як адгезійний засіб можна використовувати розбавленим водою в масовому співвідношенні 1:1 з розрахунку 300-500 г/м² суміші. В якості просочувача його рекомендується розводити чистою водою у співвідношенні 1:4 – 1:6 за вагою. Як добавку в масі суміші гідралічного в'язучого в пропорціях 5-10% від вмісту гідралічного в'язучого в розчині або бетоні.

ЗБЕРІГАННЯ

У невідкритій оригінальній упаковці DIACON EW 28 слід зберігати в прохолодному сухому місці протягом 6 місяців.

БЕЗПЕКА

Уникати потрапляння на шкіру, слизові оболонки, очі тощо. У разі випадкового контакту ретельно промийте водою з милом. Рекомендується використовувати рукавички та/або захисні креми. У закритих приміщеннях забезпечте хорошу вентиляцію та уникайте вдихання парів.



LLC «DIA CON» 03191

Kyiv city, street Vasyl Kasiyan 2/1, 353, diacon39@gmail.com Tel.: 0973965014