

PROTEC DIVIFORM E-50

Емульсол для приготування формувального розчину

Загальний опис

PROTEC DIVIFORM E-50 - це емульсол (концентрат) який призначений для приготування водної емульсії, що застосовується для змащування внутрішніх поверхонь форм при виробництві залізобетонних виробів. Завдяки своєму збалансованому складу, що базується на композиції з мінеральної оливи, очищених жирних кислот та присадок синтетичного і рослинного походження, емульсол PROTEC DIVIFORM E-50 забезпечує необхідний рівень емульгуючих, змащувальних та адгезійних властивостей, а також надійно протидіє утворенню корозії. Застосування цього продукту істотно зменшує зчеплення форми та виробу із залізобетону, що сприяє легшому вийманню залізобетонних виробів з форм, і не утворює плям на поверхні залізобетонних виробів.

Особливості

- утворює на поверхні форми міцну плівку для розділення поверхні форми та бетону;
- поліпшені адгезійні властивості оливи перешкоджають її витоку під час нанесенні на поверхню форми і, одночасно, легкому відділенню залізобетонного виробу від поверхні форми;
- робочі поверхні форм надійно захищені від корозії ефективними антикорозійними присадками, що сприяють продовженню терміну служби форми;
- запобігання утворенню дефектів на поверхні і всередині залізобетонного виробу;
- економне та легке нанесення.

Застосування

Емульсол PROTEC DIVIFORM E-50 призначений для змащення внутрішніх поверхонь металевих форм для виробництва залізобетонних виробів. Виготовляється у вигляді концентрату та потребує розведення перед застосуванням. Стандартна пропорція розведення продукту для змащення металевих форм чи опалубки складає 1:9 (1 частина концентрату до 9 частин води) або 10 % водна емульсія. Для приготування готової емульсії рекомендовано використовувати теплу воду (40 – 60 °C) з жорсткістю не більше ніж 6 мг-екв/дм³ та додаванням 0,2 % кальцинованої соди, що дозволить зробити емульсію більш стабільною. Під час приготування емульсії слід емульсол PROTEC DIVIFORM E-50 додавати до підготовленої води (не навпаки) маленькими порціями та постійно перемішувати до утворення однорідної білої рідини (емульсії). Концентрація емульсії в залежності від умов використання може бути більшою та в деяких випадках допускається застосування концентрату в чистому вигляді.

Специфікації

- ТУ У 19.2-37838186-033:2023

Типові характеристики

В'язкість кінематична за 50 °C, мм ² /с	20,3
Кислотне число, мгКОН/1 г	10,64
Стабільність 10 %-вої емульсії впродовж 2 годин	Витримує
Масова частка води, %	Відсутність

Виробник ТОВ «КСМ ПРОТЕК»



ТОВ «КСМ-ТРЕЙД» - ексклюзивний дистриб'ютор мастильних матеріалів бренду PROTEC

Україна, 04071, м. Київ, вул. Костянтинівська, 15А

Tel: +38(044) 537-03-43

E-mail: office@ksm.ua

Site: <https://ksmprotec.com>

Зберігання

Зберігати в прохолодному, сухому та добре провітрюваному приміщенні за температури від мінус 15 °С до плюс 25 °С, оптимальна температура зберігання від плюс 5 °С до плюс 25 °С. Тримайте подалі від окиснювачів. Уникати зберігання продукції під прямим сонячним промінням або атмосферними опадами.

Охорона праці та техніка безпеки

Рекомендації з охорони праці та техніки безпеки для цього продукту наведено у «Паспорті безпечності», який можна отримати за запитом.

Фасування

Серійне фасування - 20 л та 205 л.

Інформація щодо продукту та специфікації OEM в цьому документі зазначені відповідно до наших поточних знань. Наведені значення показників та інформація щодо продукту є типовою і не є стандартом або нормою на продукт. В залежності від партії виготовлення продукту можливі відхилення в значеннях показників, що не впливає на експлуатаційні властивості продукту. Зміст даного Технічного Опису Продукту може бути змінений без повідомлення.

Виробник ТОВ «КСМ ПРОТЕК»



ТОВ «КСМ-ТРЕЙД» - ексклюзивний дистриб'ютор мастильних матеріалів бренду PROTEC

Україна, 04071, м. Київ, вул. Костянтинівська, 15А

Tel: +38(044) 537-03-43

E-mail: office@ksm.ua

Site: <https://ksmprotec.com>