

**Перетворювач іржі Kompozit®**

<b>Тип</b>	Готовий до застосування безпечний та надійний засіб на основі натуральної рослинної сировини. Без запаху, не містить органічних розчинників та шкідливих речовин. Добре всмоктується у пори щільних шарів іржі товщиною від 50 до 300 мкм та перетворює їх на стійкий захисний шар комплексних сполук заліза. Вирівнює уражену поверхню та захищає її від подальшої корозії, покращує адгезію та якість лакофарбового покриття.
<b>Призначення</b>	Для антикорозійного захисту та відновлення будь-яких, особливо важкодоступних, сталевих поверхонь, зокрема, арматури залізобетонних та інших будівельних сталевих конструкцій, мостів, шахт, корпусів суден, електро- та автотранспорту, промислового обладнання, внутрішньої і зовнішньої поверхні трубопроводів, резервуарів, зокрема, з питною водою, перед нанесенням захисних покриттів.

**ТЕХНІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА**

<b>Норма покривання поверхні, м<sup>2</sup>/кг</b>	8 – 12 (що відповідає витраті 0,08 – 0,125 кг/м <sup>2</sup> ).
<b>Зовнішній вигляд</b>	Непрозора коричнева рідина, допускається незначний осад.
<b>Густина, кг/л</b>	1,03 (ДСТУ 7261).
<b>Зберігання</b>	Зберігати в герметичній фірмовій тарі за температури від +5 до +35 °С, у недоступному для дітей місці. Оберігати від дії прямих сонячних променів і нагрівальних приладів, не допускати замерзання. Гарантійний термін зберігання – 24 місяці від дати виготовлення.
<b>Тара</b>	0,48 кг; 0,98 кг; 5 кг; 10 кг (за домовленістю).

**ІНСТРУКЦІЯ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯ**

<b>Попереднє готування</b>	Очистити поверхню від старих покриттів (за необхідності можна використовувати <b>Змивку старої фарби Kompozit®</b> ), забруднень, від нашарувань пласноподібної та рихлої іржі за допомогою скребка, металевої щітки або спеціальних насадок; знежирити її.
<b>Обробка</b>	Перетворювач ретельного перемішати; перед нанесенням розпиленням бажано відфільтрувати. Наносити на поверхню металу суцільним рівномірним шаром без патьоків і пропусків за допомогою щітки, пензля, валика, губки або розпилювача. Нанесення можливе за температури від +5 до +35 °С, але найбільш сприятливою є температура від +15 до +20 °С, за якої процес перетворення іржі триває до 2 год., про що свідчить зміна кольору поверхні на темно-синій. Якщо шар іржі має товщину понад 150 мкм, після завершення процесу можуть залишитись окремі, не перетворені, ділянки, тому обробку рекомендується повторити. <u>Не допускати утворення на горизонтальній поверхні надлишків перетворювача</u> , за потреби видалити їх вологою губкою чи ганчіркою. На вертикальні поверхні наносити знизу догори. <u>Після висихання перетворювача не змивати його водою</u> , за наявності на поверхні пилюватих продуктів перетворення, видалити їх щіткою або ганчіркою. Грунтування та фарбування бажано проводити одразу після висихання перетворювача (не пізніше, ніж через 1 – 2 доби); до нанесення захисного лакофарбового покриття оброблену поверхню слід захистити від дії атмосферних опадів та вологи.
<b>Очищення інструментів</b>	Робочі інструменти промити водою.
<b>БЕЗПЕКА</b>	При обробці рекомендується використовувати рукавички і захисний одяг (залишає плями, що важко виводити), а при нанесенні розпиленням – окуляри і респіратор.
<b>ОХОРОНА НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА</b>	Тара та залишки продукту після висихання утилізуються як побутове сміття.

У специфікації представлені типові властивості продукту на підставі актуальних лабораторних випробувань і практичного досвіду. Якість продукту повністю відповідає вимогам ДСТУ 4372:2005. Виробник має право без попереднього повідомлення вносити зміни в продукцію для її вдосконалення. Будь-яка зміна складу готового продукту, використання його не за призначенням чи не у відповідності до цієї інструкції може сильно змінити його властивості. Придатність продукту для конкретних цілей і сумісність з іншими матеріалами споживачі повинні визначити самостійно. Виробник не може контролювати всі умови застосування продукції, тому не несе відповідальності за пов'язані з ним прямі та непрямі збитки. З виходом нового видання дана інформація втрачає силу.