



Капрал ST-40

Структурна фарба

✓ Для внутрішніх та зовнішніх робіт



Опис	
Властивості	<p>Структурна фарба для внутрішніх і зовнішніх робіт. Водно-дисперсійна акрилова.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Утворює матове рельєфне покриття, стійке до атмосферних і механічних впливів. ✓ Має хорошу адгезію до основи. ✓ Легко наноситься на поверхню, приховуючи її дрібні дефекти. ✓ Має гарну водостійкість.. ✓ Є можливість створення структурних поверхонь різної товщини. ✓ Вид (рельєфність) візерунка і загальна товщина шару структурної фарби залежать від використовуваних інструментів, способів нанесення фарби, бажаної витрати фарби, кількості нанесених шарів фарби. ✓ Має гарну паропроникність. ✓ Легко наноситься на поверхню валиком, утворюючи при цьому візерунок типу «набрик-шубка». ✓ Стійка до мокрого стирання. Остаточну стійкість до стирання покриття набуває через 4 тижні. ✓ Поверхню можна фарбувати водно-дисперсійними фарбами. ✓ Для зовнішніх і внутрішніх робіт. <p>КЛАСИФІКАЦІЯ ЗГІДНО СТАНДАРТУ ДСТУ EN 1062-1:2012. EN 1062-1:2004 E3 S3 V2 W2 A0 C0.</p>
Призначення	Призначена для створення декоративно-захисного покриття фасадів та інтер'єрів.
Типи поверхонь для нанесення	<p>Для нових або раніше пофарбованих мінеральних основ: бетону, легкого бетону, міцної цементно-вапняної штукатурки, азбоцементу, цементно-волокнистих плит, силікатної цегли, систем теплоізоляції фасадів.</p> <p>Не використовувати в системах теплоізоляції фасадів на основі мінеральної вати, а також для горизонтальних поверхонь, що знаходяться під впливом води.</p> <p>Для фарбування при внутрішніх роботах мінеральних основ, гіпсокартону, ДВП, ДСП та ін..</p>
СТАНДАРТИ	СТАНДАРТ ДСТУ EN 1062-1:2004
Технічні характеристики	
Підготовка поверхні перед фарбуванням	<p>Поверхня, що офарблюється, повинна бути сухою, чистою і міцною. Забруднення, відшарування, неміцні ділянки, що обсіпаються, і речовини, що знижують адгезію фарби до основи (висоли, пил, жири, мастила, крейдяна та вапняна побілка тощо), ретельно видалити. Сильно забруднені поверхні слід очистити 3-5% розчином питної соди, промити водою і висушити. Тріщини і вибоїни розшити і закрити відповідним ремонтним розчином або шпаклівкою. Пористі поверхні або поверхні, що порошать, перед фарбуванням обробити глибокопроникною ґрунтовкою ТМ Капрал, ТМ Auga або ТМ Eskaro. Поверхню, раніше пофарбовану емалевою чи олійною фарбою, обробити наждачним папером до матовості, очистити від покриття, що відшаровується, і пилу, що утворився. Свіжі вапняно-цементні поверхні слід витримати перед фарбуванням не менше 4 тижнів (в іншому випадку на пофарбованій поверхні можлива поява «білястих» плям, часткове вицвітання кольору фарби, крейдування, руйнування і відшарування лакофарбової плівки). Місця</p>

	на офарблюваній поверхні, уражені мікрофлорою (пліснявою, мохом, грибок, лишайником), повинні бути ретельно очищені механічно і оброблені протицвільовим засобом BIOTOL (або Antiskimmel) і висушені. Для зниження витрат і збільшення покривності фарби Karpal ST-40 перед фарбуванням необхідно нанести 1 шар ґрунтувального матеріалу. Як ґрунтувальний матеріал рекомендується використовувати адгезійну ґрунтовку-фарбу з кварцовим наповнювачем Karpal ST-16 або фасадну фарбу Karpal S05. При використанні тонованої фарби Karpal ST-40 ґрунтувальний матеріал необхідно затонувати в колір фінішного покриття. Якщо під час реставраційних робіт фарба наноситься поверх старої фарби, необхідно на невеликій ділянці поверхні перевірити сумісність покриттів.
Нанесення	<p>Перед застосуванням перемішати. Фарба готова до застосування. До неколерованої фарби можна додавати до 5% води, проте це призведе до формування менш шорсткої поверхні. На суміжні ділянки поверхні фарбу наносити методом «мокрим по мокрому». Основний спосіб нанесення фарби: спеціальним поролоновим фактурним валиком. Для забезпечення мінімальної витрати (2-3 л/м², тобто 500-800 г/м²) структурну фарбу Karpal ST-40 рекомендується наносити фактурним валиком з максимальною товщиною шару до 1 мм в один шар на попередньо нанесений один шар ґрунтувального матеріалу (адгезійну ґрунтовку-фарбу з кварцовим наповнювачем Karpal ST-16 або фасадну фарбу Karpal S05). Для нанесення фарби можливе застосування безповітряного розпилювача (діаметр сопла не менше 2 мм). Також фарбу на поверхню можна наносити кельмою або широким шпателем з нержавіючої сталі шаром до 2 мм з наступним формуванням структурного візерунка поролоновим фактурним валиком. При нанесенні розпилювачем або шпателем витрата матеріалу може сильно збільшитися в залежності від товщини шару структурної фарби та виду (рельєфності) візерунка. Відкритий час роботи з фарбою - 15 хвилин.</p> <p>Особливості нанесення тонованої фарби: При тонуванні структурної фарби пігментними пастами (типу ПП ТМ Aura) додавати воду в фарбу не рекомендується. Перед фарбуванням великих площ необхідно змішати достатню кількість тонованої фарби в одній ємності. На велику площу наносити однакою інструментом і однакою способом – для того щоб уникнути візуального ефекту розрізнення колірних відтінків (наявності «плям») на різних ділянках поверхні. Покриття набуває остаточний колір після висихання фарби.</p> <p>Увага! Під час нанесення та висихання фарби температура повітря, матеріалу та основи повинні бути не нижче +10°C. Для запобігання нерівномірному висиханню фарби (активному пересиханню поверхневого шару фарби) і внаслідок цього утворення тріщин забороняється нанесення фарби за умов високої (вище 30°C) температури повітря або поверхні, прямих сонячних променів, сильного вітру. Забороняється наносити фарбу під час дощу і туману без застосування спеціальних плівкових огорож, що обмежують атмосферні впливи.</p>
Колір	Білий (база А).
Колерування	Ручне колерування водорозчинними пігментними пастами ТМ Aura (додавати не більше 2% за об'ємом) у світлі тони. При використанні тонованої фарби на великих (або суміжних) поверхнях необхідно заздалегідь змішати в одній ємності необхідну кількість фарби.
Витрата	2-3 л/м ² (500-800 г/м ²) на один шар при нанесенні шаром до 1 мм фактурним валиком, за умови попереднього нанесення одного шару ґрунтувального матеріалу. У разі нанесення розпилювачем або шпателем витрата матеріалу може сильно збільшитися в залежності від товщини шару структурної фарби та виду (рельєфності) візерунка.
Час висихання	Суха на поверхні через 2-6 годин в залежності від товщини шару за температури 20°C і відносної вологості повітря 65%. Повністю суха для перефарбовування і стійка до впливу атмосферних опадів – через 1–2 дні. За більш низької температури і високої вологості повітря час висихання збільшується.
Робочі інструменти	Валик, розпилювач.
Очищення інструментів	Одразу після використання промити водою з милом. Засохла фарба очищається механічно.
Склад	Співполімерна акрилова дисперсія, пігменти, наповнювачі, вода, функціональні добавки.
Додаткова інформація	
Морозостійкість	Не морозостійка під час зберігання.
Гарантійний термін зберігання	2 роки.
Умови зберігання	Зберігати і транспортувати в непошкодженій оригінальній герметично закритій упаковці за температури від +5°C до +35°C. Не піддавати заморожуванню і впливу прямих сонячних променів.
Запобіжні заходи	Під час роботи дотримуватися загальних правил гігієни праці. Працювати в провітрюваному приміщенні, в робочому одязі, рукавицях. Зберігати в недоступному для дітей місці. При попаданні в очі і на шкіру промити водою. Фарба пожежо- і вибухобезпечна.
Утилізація	Залишки висохлої фарби підлягають утилізації як побутове сміття, полімерна тара підлягає збору для вторинної переробки або утилізації як побутове сміття.

Маса	3,7 кг - 14,8 кг
<p>Наведена вище, актуальна на цей момент, інформація в Технічному описі ґрунтується на нашому практичному досвіді, а також на наших лабораторних випробуваннях продукції та надана у всьому доступному нам обсязі. Надану інформацію можна використовувати як рекомендації для вибору продукції та робочих прийомів під час її використання. Виробник гарантує відповідність продукції вказаним технічним характеристикам тільки в разі виконання правил транспортування, зберігання, підготовки, приготування, використання, експлуатації, які наведені в цьому Технічному описі. Виробник не має можливості передбачити та проконтролювати всі умови використання продукції, а також різноманітні чинники, які впливають на її використання та подальшу експлуатацію. Зважаючи на різноманітність матеріалів поверхонь і конкретних умов об'єктів, на яких використовується продукція, Споживач мусить ретельно перевіряти продукцію на її придатність для конкретного об'єкта, враховуючи всі можливі умови її використання, не зазначені в цьому Технічному описі. Надана інформація не звільняє Споживача від відповідальності за якість виконання робіт. У разі недотримання Споживачем вимог Технічного опису (інструкції з експлуатації), застосування продукції не за призначенням Виробник не несе юридичної відповідальності за можливу шкоду, заподіяну Споживачу. Виробник, на підставі нових знань про продукт, залишає за собою право во встановленому порядку вносити зміни в Технічний опис. Текст нової редакції Технічного опису розміщується Виробником на сайті www.eskaro.ua із зазначенням дати введення та номера нової редакції Технічного опису. З виходом нової редакції цього Технічного опису попередня редакція втрачає свою силу і видаляється Виробником із сайту. Додаткову інформацію можна отримати в представника Виробника або на сайті www.eskaro.ua.</p>	
<p>Редакція Технічного опису №02 від 28.09.2017.</p>	