



Найменування отримувача:
ТОВ «СІЛІК УКРАЇНА»
Код отримувача: 39904590
Рахунок отримувача:
UA713052990000026005035022158
Назва банку: АТ КБ «ПРИВАТБАНК»

Виробник і пакувальник:
ТОВ «Сілік Україна»,
02088 Україна, м. Київ,
вул. Євгенія Харченка 31, оф. 7.
Виробництво:
м. Київ, вул. Бориспільська 9.



№ 4 від 11.12.2023

ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ**Кремнійполімерна термостійка фарба «Thermosil-500»**

| | | |
|---|---|---|
| Тип | Кремнійполімерна термостійка фарба | |
| Опис продукту | Кремнійполімерна термостійка фарба «Thermosil-500» це інноваційна фарба на основі спеціальних поліметилфенілсилоксанових смол, термостійких пігментів та наповнювачів. | |
| Призначення | Фарба призначена для фарбування різних металевих поверхонь: печей, грилів, котлів, електричних та газових нагрівачів, вихлопних труб та супортів автомобілів та ін., які піддаються тривалому нагріванню до +450°C в тому числі короткостроковому нагріву до червоного каління металу біля +800°C. Використовується для зовнішніх та внутрішніх робіт | |
| Властивості | - володіє високою термостійкістю - після затвердження утворює міцне, тверде, стійке до атмосферних впливів покриття. | |
| ТЕХНІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА | | |
| Склад | Поліметилфенілсилоксанові смоли, термостійкі пігменти та наповнювачі, модифікуючі домішки, ароматичний розчинник. | |
| Час висихання 1 шару (20°C, відносна вологість 50 %) | до відсутності відбитку – 1 год до подальшої обробки – 24 год Остаточне затвердіння відбувається протягом 30 хв при температурі близько 250-280°C. Під час остаточного затвердіння може спостерігатися незначне задимлення зі специфічним запахом. Час висихання збільшується в міру зниження температури, підвищення відносної вологості повітря і залежить від витрати (товщини шару) фарби. | |
| Витрати матеріалу | в 1 шар: 0,08-0,1 кг/м ² в 2 шари: 0,1-0,12 кг/м ² | в залежності від методу нанесення і типу поверхні |
| Розчинник | СІЛІК КС | |
| Спосіб нанесення | пензлем, валиком, фарборозпилювачем | |
| Густина, г/см³ | 1,0±0,05; срібляста 0,9±0,05 | |
| Масова частка нелетких речовин, % | 30±2 – в залежності від кольору; сріблястий 17±1 | |
| Ступінь глянце | Матовий (8 GU при куті виміру 85°) | |



Найменування отримувача:
ТОВ «СІЛІК УКРАЇНА»
Код отримувача: 39904590
Рахунок отримувача:
UA713052990000026005035022158
Назва банку: АТ КБ «ПРИВАТБАНК»

Виробник і пакувальник:
ТОВ «Сілік Україна»,
02088 Україна, м. Київ,
вул. Євгенія Харченка 31, оф. 7.
Виробництво:
м. Київ, вул. Бориспільська 9.



| | |
|-----------------------------------|---|
| Колір | Чорний, графітовий, сріблястий |
| Фасовка, кг | 0,7; 1; 2; 3; 5; 10; 20 |
| ІНСТРУКЦІЯ ПО ЗАСТОСУВАННЮ | |
| Умови при нанесенні | <p>Температура поверхні повинна бути як мінімум на 3°C вище точки роси, поверхня повинна бути сухою. Загальний діапазон температури при фарбуванні - від +3°C до +35°C та відносній вологості повітря не більше 80 %. Не рекомендовано проводити фарбування під дією прямого сонячного проміння, у вітряну погоду.</p> <p>При роботі на великих площах та/або протягом тривалого часу, фарбу необхідно періодично перемішувати. Не рекомендується довго тримати тару з відкритою продукцією. Не наносити фарбу під впливом прямих сонячних променів, сильного вітру та атмосферних опадів. Після нанесення покриття не повинно піддаватися впливу атмосферних опадів протягом 12 годин. Необхідно забезпечити достатню вентиляцію.</p> |
| Підготовка поверхні | <p>Зовнішній вигляд, якість покриття та строк служби в першу чергу залежать від ретельності підготовки поверхні. Поверхня повинна бути ретельно очищена від бруду, пилу, жиру, старих лакофарбових покриттів, слідів мікробіологічного зараження. Іржу та окалину необхідно видалити за допомогою скребка, металевої щітки, абразивоструменного очищення або іншим зручним способом. Провести матування поверхні з використанням дрібнозернистого абразивного матеріалу. Знежирити розчинником СІЛІК КС.</p> <p>Інші поверхні очистити від бруду, пилу, жирових та інших забруднень. Провести матування поверхні з використанням дрібнозернистого абразивного матеріалу. Знежирити розчинником СІЛІК КС.</p> <p>УВАГА! Захисні властивості покриття зберігаються довше за ретельної підготовки поверхні. Поверхню НЕ ГРУНТУВАТИ. Наносити фарбу необхідно МІНІМАЛЬНИМ, але достатнім для покриваності шаром.</p> <p>Перед застосуванням сторонніх матеріалів (грунтовка, клей, антисептик та т. п.) рекомендовано перевірити сумісність на невеликій ділянці поверхні керуючись технічними рекомендаціями чи консультацією спеціалістів.</p> |
| Фарбування | <p>Фарба готова до використання. Перед використанням ретельно перемішати. Рекомендується використовувати для змішування роторний міксер. Наносити пензлем, валиком, фарборозпилювачем в 1-2 шари на суху чисту поверхню, уникаючи патьоків, зважаючи на те, що товщина сухого шару по всій поверхні має становити не більше 60 мкм.</p> <p>Після фарбування першим шаром необхідно перевірити чи не залишилося пропусків, нефарбованих торців чи кутів. Треба ретельно профарбовувати ті місця, які є важкодоступними. Наступний шар наносити не раніше, ніж через 2 години при +20°C. Не допускається</p> |



Найменування отримувача:
ТОВ «СІЛІК УКРАЇНА»
Код отримувача: 39904590
Рахунок отримувача:
UA713052990000026005035022158
Назва банку: АТ КБ «ПРИВАТБАНК»

Виробник і пакувальник:
ТОВ «Сілік Україна»,
02088 Україна, м. Київ,
вул. Євгенія Харченка 31, оф. 7.
Виробництво:
м. Київ, вул. Бориспільська 9.



| | |
|--|---|
| | наносити фарбу з витратою, яка не відповідає рекомендаціям, тому, що це впливає на термін служби покриття! При перевищенні витрати – можлива затримка часу висихання, низька твердість, за малої витрати – зниження фізико-хімічних властивостей. З метою виключення відмінностей у відтінках кольору, при фарбуванні поверхонь фінішним шаром рекомендується використовувати продукцію однієї партії. У разі використання продукції різних партій - необхідно проводити їх змішування. |
| Очищення інструментів | Робочі інструменти очистити розчинником СІЛІК КС. Інструмент повинен бути рекомендований для матеріалів на основі розчинників. При роботі з валиком рекомендовано використовувати кюветку для рівномірного змочування матеріалом. Не рекомендовано використовувати поролонові валики. Увага! Для утворення більш гладкого покриття рекомендовано обирати валики з меншим ворсом. |
| Заходи безпеки | Небезпечно! Містить розчинник. Всі роботи повинні проводитися в приміщеннях при працюючій приточно-витяжній вентиляції згідно ДБН В.2.5-67:2013 і ДСТУ Б А.3.2-12. Після фарбування необхідно забезпечити ефективне провітрювання. Під час роботи уникати контакту матеріалу зі шкірою, використовувати засоби індивідуального захисту – рукавички, спецодяг, респіратор. Не містить токсичних сполук важких металів (хроматів, свинцю). Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи та паспорт безпеки є в наявності та надаються окремо. |
| Умови зберігання | Зберігати і транспортувати в фірмовій герметично закритій тарі при температурі від -5°C до +35°C. Березти від дії прямих сонячних променів, нагрівальних приладів та вологи. Гарантійний термін зберігання – 24 міс. |
| Утилізація відходів | Не виливати в каналізацію, водойми, на ґрунт. Сухі залишки продукту та порожню тару утилізувати як будівельне сміття. |
| Дана технічна специфікація регламентує типові властивості лакофарбового матеріалу на підставі лабораторних випробувань та практичного досвіду. Враховуючи різноманіття поверхонь та конкретних умов проведення робіт, споживач повинен самостійно перевіряти придатність продукту для використання в саме цих конкретних умовах. Придатність продукту до інших конкретних цілей, неказаних в даній специфікації може бути підтверджена або спростована виробником в офіційному зверненні. Виробник не несе відповідальності у разі використання продукту не за цільовим призначенням, або не у відповідності до цієї інструкції. З виходом нового видання даний документ втрачає силу. | |