



ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

Термостійка антикорозійна фарба **КО-8101**

Термостійка антикорозійна фарба на основі поліфенілметилсилоксанових смол, термостійких пігментів і наповнювачів, а також модифікуючих домішок.

ПРИЗНАЧЕННЯ

Термостійка антикорозійна фарба призначена для фарбування різних металічних поверхонь: печей, металевих димових труб, котлів, паропроводів, вихлопних труб автомобілів та ін., які піддаються тривалому нагріванню до 600 °С. Використовується для зовнішніх та внутрішніх робіт.

ВЛАСТИВОСТІ

- володіє **високою термостійкістю**;
- після затвердження утворює міцне, тверде, хімічно стійке покриття, антикорозійне та стійке до атмосферних впливів покриття.

СКЛАД

Поліфенілметилсилоксанові смоли, адгезійні смоли, ксилол, термостійкі пігменти і наповнювачі, антикорозійний пігмент, модифікуючі домішки, ароматичні вуглеводні.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Зовнішній вигляд матеріалу: однорідна (після перемішування) текуча рідина відповідного кольору.

Витрата фарби на одношарове покриття: 0,12-0,18 кг/м²

Зовнішній вигляд покриття: Після висихання фарба утворює рівну, однорідну плівку відповідного кольору.

Вміст нелетких речовин: 40-45%

Густина: 1,05 кг/л



Час висихання при температурі 20 °С та вологості 50%: До відсутності відбитку 30 хв, для обробки 60 хв, остаточне затвердіння при температурі 250 - 280 °С біля 30 хв.

ІНСТРУКЦІЯ ПО ВИКОРИСТАННЮ

Загальні рекомендації:

Роботи з фарбування проводити при температурі від -5°С до 25 °С і вологості 50-70%

При цьому уникати точки роси, а також температури фарби та металу який фарбується повинні не різнитися

Підготовка поверхні:

Металічну поверхню призначену для фарбування очистити від іржі , зачистити наждачним папером, після чого ретельно знежирити легколетким розчинником, витерти насухо.

Фарбування

Фарба готова до використання. Перед використанням ретельно перемішати. Можливе розведення – додаванням до на 5% ксилолу. Фарбу наносити на чисту суху поверхню пневматичним, або безповітряним розпиленням, пензлем, валиком в 1-2 шари не допускаючи підтікання.

Режими сушки

Час висихання при температурі 20 °С та вологості 50%: До відсутності відбитку 30 хв, Остаточне затвердіння відбувається протягом 30 хв при температурі близько 250-280°С. Під час остаточного затвердіння може спостерігатися незначне задимлення зі специфічним запахом.

Очистка інструменту

Робочі інструменти очищають розчинником відразу після закінчення роботи і при тривалих перервах, не допускаючи висихання матеріалу на інструменті. Фарба, що затверділа на інструменті видаляється механічно, або за допомогою розчинника



БЕЗПЕКА І ОХОРОНА ПРАЦІ

Фарба є легкозаймистою особливо небезпечною рідиною. Всі роботи з фарбою повинні проводитися в приміщеннях при працюючій приточно-витяжній вентиляції згідно ДБН В.2.5-67:2013 і ДСТУ Б А.3.2-12

Нанесення слід проводити акуратно, уникаючи контакту фарби з відкритими ділянками тіла. У разі потрапляння фарби на уражені ділянки ретельно промити місце контакту великою кількістю води. У разі проковтування негайно викликати блювоту, звернутися до лікаря і показати тару або етикетку фарби.

ОХОРОНА НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

У разі розливу матеріалів місце розливу засипати піском, забруднений пісок прибрати дерев'яним або алюмінієвим совком в окрему тару, після чого винести забруднений пісок в місце збору промислових відходів. Порожню тару і сухі залишки можна утилізувати як будівельне сміття.

ГАРАНТІЇ ЯКОСТІ

Зберігати у фірмовому герметично закритій тарі при температурі від - 5 ° С до + 20 ° С, в недоступному для дітей місці. Березти від впливу прямих сонячних променів і нагрівальних приладів.

Гарантійний термін зберігання: 12 місяці від дати виготовлення.

Достовірність даної технічної специфікації на фарбу ґрунтується на лабораторних випробуваннях і застосуванні матеріалу на реальних об'єктах. Дана технічна інформація є довідковою та не замінює паспорт (сертифікат якості) на продукт

Як виробник, компанія не несе відповідальності за зберігання і застосування матеріалу не відповідно до даної інструкції і рекомендацій.

Вихід нової технічної специфікації на матеріал скасовує колишню.

02088, Україна, м.Київ
вул.Карла Маркса 7, оф.204
ТОВ «Сілік-Україна»

<https://silicua.kiev.ua/>



SILIC
Україна

тел. +38(044)361-36-97
+38(099)209-07-77
+38(098)922-85-95

e-mail: silicua@i.ua

silicua.kiev.ua