



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.



№ 26 від 08.04.2024

## ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ

Лак епоксидний ЕРОСІЛ100 2К із затверджувачем

<b>Тип</b>	Двокомпонентний епоксидний лак	
<b>Опис продукту</b>	Двокомпонентний епоксидний лак, є складом на базі епоксидних смол та поліамінних затверджувачів, без розчинників.	
<b>Призначення</b>	Розроблений спеціально для створення товстошарових наливних покриттів товщиною 2-3мм. Після висихання утворює прозору неслизьку поверхню з високими показниками механічної міцності та хімічної стійкості.	
<b>Властивості</b>	Покриття відрізняється високою міцністю і твердістю, а також високим ступенем гладкості. Після повного висихання (7днів) покриття має високу стійкість до впливу води і агресивних середовищ низьких і середніх концентрацій. Високі показники гігієнічності та пожежної безпеки. Стійкість до атмосферних впливів. Дуже високий опір абразивного зносу і впливу хімічних речовин, таких як мастила, нафтопродукти, солі. Наноситься при температурі не нижче +10°C.	
<b>ТЕХНІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА</b>		
<b>Склад</b>	Епоксидні смоли, поліамінний затверджувач, без розчинників.	
<b>Час висихання, годин 1 шару (20°C, відносна вологість 50 %)</b>	До відсутності відбитку – 12 год., наносити наступний шар можна через 24 год., піддавати максимальному навантаженню через тиждень. Час висихання збільшується в міру зниження температури, підвищення відносної вологості повітря і залежить від витрати (товщини шару) лаку.	
<b>Витрати матеріалу</b>	в 1 шар: 0,18-0,22 кг/м <sup>2</sup> в 2 шари: 0,25-0,3 кг/м <sup>2</sup>	в залежності від методу нанесення і типу поверхні
<b>Спосіб нанесення</b>	пензлик, валик, занурення	
<b>Густина, г/см<sup>3</sup></b>	1,1±0,02	
<b>Абразивний знос, ммЗ/м</b>	20	
<b>Твердість, у.о., не менше:</b>	0,4	
<b>Масова частка нелетких речовин, %</b>	100	



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.



<b>Ступінь глянцю</b>	Глянцевий
<b>Колір</b>	Прозорий
<b>Фасовка (комплект), кг</b>	1; 2; 3; 5; 10
<b>ІНСТРУКЦІЯ ПО ЗАСТОСУВАННЮ</b>	
<b>Умови при нанесенні</b>	<p>Поверхня має бути сухою. При нанесенні та затвердінні покриття температура повітря та поверхні не повинна опускатися нижче +10°C. Відносна вологість повітря не має перевищувати 80%. Температура сталеві поверхні повинна бути, принаймні, на 3°C вище за точку роси повітря.</p> <p>Необхідно забезпечити достатню вентиляцію.</p> <p>Слід зауважити, що недостатнє змішування, неправильне співвідношення компонентів або димові гази, може призвести до порушення затвердіння покриття.</p>
<b>Підготовка поверхні</b>	<p>Поверхню очистити від бруду, пилу, жирових та інших забруднень. Іржу та окалину необхідно видалити за допомогою скребка, металевої щітки або іншим зручним способом. Провести матування поверхні з використанням дрібнозернистого абразивного матеріалу. Знежирити розчинником СІЛІК КС.</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>
<b>Фарбування</b>	<p>Співвідношення змішування по масі 64 частин основи та 36 частин твердника. Перед застосуванням основу та затверджувач перемішати в окремих ємностях. Потім у правильному співвідношенні ретельно змішати основу з твердником. Для змішування компонентів застосовувати низькообертний (300-400 об/хв) змішувач з електроприводом. При температурі лаку нижче +20°C, можлива поява бульбашок повітря в покритті. Найкраще використати продукт протягом терміну життєздатності на протязі 30 хв. Нанесення матеріалу здійснюється методом наливу і розрівнювання раклей, голчастим шпателем (після цього, матеріал рекомендується прокатувати голчастим валиком), а також пензлем або валиком. Витрата матеріалу - 2,2 кг/м<sup>2</sup> для товщини 2 мм. Після нанесення першого шару необхідно перевірити чи не залишилося пропусків, нефарбованих торців чи кутів. Треба ретельно пройти ті місця, які є важкодоступними. Наступний шар наносити не раніше, ніж через 24 години при +20°C, попередньо рекомендовано провести проміжну шліфовку абразивним папером Р240-320. Не допускається наносити продукт з витратою, яка не відповідає рекомендаціям, тому, що це впливає на термін служби покриття! При перевищенні витрати –</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.



	<p>можлива затримка часу висихання, низька твердість, за малої витрати – зниження фізико-хімічних властивостей.</p> <p>Не рекомендується довго тримати тару з відкритою продукцією. Не наносити лак під впливом прямих сонячних променів, сильного вітру та атмосферних опадів. Після нанесення покриття не повинно піддаватися впливу атмосферних опадів протягом 12 годин.</p>
<b>Очищення інструментів</b>	<p>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.</p> <p>Робочі інструменти очистити розчинником Сілік КС.</p>
<b>Заходи безпеки</b>	<p>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 нанесення 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).</p>
<b>Умови зберігання</b>	<p>Зберігати і транспортувати в фірмовій герметично закритій тарі при температурі від +5°C до +35°C. Берегти від дії прямих сонячних променів, нагрівальних приладів та вологи. Гарантійний термін зберігання – 12 міс.</p>
<b>Утилізація відходів</b>	<p>Не виливати в каналізацію, водойми, на ґрунт. Сухі залишки продукту та порожню тару утилізувати як будівельне сміття.</p>
<p>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.</p>	