ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

Фарба силіконова фасадна IP-133 Si

Ред. № 1 від 13.08.2021

Водно-дисперсійна силіконова фасадна фарба призначена для первинного та ремонтного фарбування оштукатурених, цегляних, цементних, цементно-вапняних та інших мінеральних поверхонь ззовні приміщення. Можна використовувати для фарбування систем утеплення, а також для фарбування стін та стель у приміщеннях з нормальною і підвищеною вологістю та поверхонь з підвищеним експлуатаційним навантаженням.
Застосовується для фарбування фасадів житлових, промислових, торгівельних та інших споруд.
Для зовнішніх робіт.

ВЛАСТИВОСТІ	
• висока атмосферостійкість • відмінні водовідштовхувальні властивості • висока паропроникність покриття – стіна «дихає» • силіконова • стійка до миття (1 клас) • легко наноситься, не розбризкується	
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Норма витрати на 1 шар, м^2 /л	6-10 - в залежності від типу та підготовки поверхні
Розріджувач	вода
Спосіб нанесення	пензлем, валиком, розпиленням
Час висихання (20 °С, відносна вологість 50%)	не більше 1 год, від пилу – 30 хв. При зменшенні температури, збільшенні вологості повітря час висихання збільшується.
Колір і тонування	білий – база А – тонується в світлі та пастельні кольори безкольоровий – база С - тонується в темні та насичені кольори
Густина (ДСТУ ISO 2811)	приблизно 1,41 г/см3 - база А приблизно 1,42 г/см3 - база С
Масова частка нелетких речовин (ДСТУ ISO 3251)	приблизно 54 % - база А приблизно 56 % - база С
Стійкість до мокрого стирання (ДСТУ ISO 13300)	1 клас - витримує багаторазове миття
Водопроникність (ДСТУ EN 1062-1)	W_2 – середній ($0,1 < W_2 \leq 0,5$кг/(м^2 год^{0,5}))
Паропроникність (ДСТУ EN 1062-1)	V_1 - високий (> 150 г/(м^2 доб))
Маркування (ДСТУ EN 1062-1)	G_3 E_2 S_1 V_1 W_2 A_0 C_0
Атмосферостійкість	приблизно 8 років *
Фасування, л	1, 3, 5, 10 - база А; 2,7, 9 - база С
НАНЕСЕННЯ	
Підготовка поверхні	Поверхня повинна бути сухою і міцною, ретельно очищеною від бруду, пилу, жиру, старих лакофарбових покриттів, що відшаровуються та крейдують, слідів мікробіологічного зараження, висолів. За необхідності, нерівності та дефекти поверхні (щілини, отвори, вибоїни тощо) обробити *шпаклівкою фасадною IP-21* згідно з

	інструкцією по застосуванню. Нові поверхні на цементній основі рекомендовано витримати щонайменше 28 днів до подальшої обробки. Для профілактики мікробіологічного зараження мінеральні поверхні обробити *антисептичною ґрунтовкою ІР-012 БіоДоктор М.* Поверхні з неоднорідною вбираючою здатністю і такі, шо крейдують заґрунтувати *ґрунтом акриловим ІР-01* згідно інструкції до застосування. При виконанні ремонтних робіт у разі наявності на поверхні міцно закріплених залишків старої фарби перевірити сумісність шляхом тестового нанесення на невелику ділянку.
Умови при нанесенні	Нанесення здійснювати при температурі поверхні та навколишнього середовища від +10 до + 30°С та відносній вологості повітря не більше 80 %. Не рекомендовано здійснювати нанесення під прямими сонячними променями, у вітряну погоду.
Нанесення	Перед нанесенням фарбу необхідно ретельно перемішати. Фарба готова до застосування, при необхідності можливе розбавлення водою (до 10 %). При фарбуванні одного об'єкта або великої за площею суцільної поверхні необхідно використовувати тоновану фарбу однієї партії або попередньо змішати різні партії в необхідній кількості. У разі використання різних партій стики виконувати по конструктивним лініям (наприклад від кута до кута). Наносити у 2 шари, наступний шар наносити через 2-3 год після попереднього.
Догляд за покриттям	Остаточну міцність та зносостійкість покриття набуває через 3-4 тижні після нанесення за нормальних умов (20 °С, відносна вологість 50 %). До набору остаточної міцності не рекомендовано інтенсивне очищення покриття. При необхідності можливе легке очищення м'якою вологою тканиною без інтенсивного тертя.
Очищення інструментів	Робочі інструменти одразу після використання ретельно промити водою. При незначних перервах в роботі для запобігання підсихання інструменту рекомендовано його загорнути в поліетиленовий пакет.
ДОДАТКОВА ИНФОРМАЦІЯ	
Безпека	Фарба пожежо - і вибухобезпечна. Вміст ЛОС відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження викидів ЛОС (фактичний вміст ЛОС < 20 г/л , при нормі в підкатегорії А/1 < 30 г/л). При проведенні робіт використовувати засоби індивідуального захисту (рукавички, спецодяг, окуляри), уникаючи контакту матеріалу зі шкірою. При проведенні робіт в приміщенні, а також після їх закінчення забезпечити ефективне провітрювання. При попаданні в очі промити великою кількістю води. У разі потреби звернутися до лікаря.
Утилізація	Не виливати у водойми, на ґрунт. Сухі залишки продукту та використану тару утилізувати як побутове сміття.
Зберігання	Зберігати і транспортувати в фірмовій герметичній тарі при температурі від +5 до +35°С. Берегти від дії прямих сонячних променів, нагрівальних приладів і вологи. Термін зберігання – 24 місяці від дати виготовлення. Зберігати окремо від харчових продуктів і напоїв, у недоступному для дітей місці.

* - збереження захисних властивостей за умови нанесення 2 шарів на попередньо підготовлену згідно з інструкцією поверхню.
Достовірність даної технічної специфікації ґрунтується на лабораторних випробуваннях та практичному досвіді. Дана технічна інформація є довідковою та не замінює паспорт (сертифікат якості) на продукт.
Виробник не в змозі контролювати усі умови використання продукції та не несе відповідальності за зберігання і застосування матеріалу не у відповідності до даного технічного опису. Виробник має право вносити зміни в продукцію з метою її покращення без повідомлення. Вихід нової технічної специфікації на матеріал скасовує попередню.

Науково-виробнича фірма
02105 Україна, м. КИЇВ
вул. Павла Усенка, 8, а/с 12

(044) 596-04-10
ir@farba-ircom.com.ua;
farba-ircom.com.ua