

**Фарба для бетонних підлог АК-11**

**Тип** Акрилова фарба на розчинниках. Відрізняється дуже високою зносостійкістю (витримує дію автомобільних шин та коліс автотранспорту), механічною міцністю та особливо міцним зчепленням з мінеральними основами. Універсальна в застосуванні, дозволяє фарбувати при низьких температурах (до  $-10^{\circ}\text{C}$ ) на сухі поверхні.

**Призначення** Призначена для фарбування бетонних, цементних, фіброцементних, цегляних, асфальтних та інших мінеральних поверхонь усередині й зовні будинків, можна використовувати для металевих поверхонь.

Застосовується для фарбування бетонних підлог і конструкцій, зокрема промислових (склади, гаражі, в яких не використовується навантажувальна техніка з металевими опорними елементами), нанесення дорожньої розмітки, а також фарбування металевих підлог у сухих приміщеннях.

**ТЕХНІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА**

<b>Норма покривання поверхні в 1 шар. м<sup>2</sup>/кг</b>	6 – 8, залежно від шорсткості й поруватості поверхні.
<b>Розбавлювач</b>	<b>Розчинник Kompozit®</b> , допускається розбавити до 10%.
<b>Спосіб нанесення</b>	Наносити валиком, пензлем, або безповітряним розпилюванням. При розпиленні застосовувати сопло 0,018" – 0,023"
<b>Час висихання до ступеню 3 при <math>+23(\pm 2)^{\circ}\text{C}</math>, ДСТУ ISO 9117-5</b>	1 година. Наступний шар можна наносити за 4 години, але цей час значно збільшується зі зниженням температури і збільшенням товщини шару. При нормальних умовах поверхня готова до експлуатації через добу, а остаточну міцність покриття набуває через 1 – 2 тижні після фарбування.
<b>Колір</b>	Готові сірий і білий кольори, можливий випуск окремих партій інших кольорів за домовленістю із замовником. Тонується по каталогах Kompozit®, NCS, RAL. Увага: тонування в темні і насичені кольори може привести до погіршення зносостійкості фарби!
<b>Базис тонування</b>	AP (білий – дозування з коеф. 0,6), C (безколірний – повне дозування).
<b>Блиск під <math>60^{\circ}</math>, GU</b>	5 (матовий, ДСТУ ISO 2813).
<b>Об'ємна частка нелетких речовин, %</b>	50 (ДСТУ ISO 3233-3).
<b>Густина, кг/л</b>	Бл. 1,4 (Сірий, білий кольори; базис C) (ДСТУ ISO 2811-1).
<b>Стійкість до стирання, мг</b>	110 (1 кг, 1000 циклів, абразиметр Табера, ДСТУ ISO 7784-2).
<b>Атмосферостійкість</b>	Добра, також в промисловому середовищі. Володіє водовідштовхувальним ефектом, запобігає капілярному проникненню води у конструкцію, зменшує виходи солей на поверхню. Пропускає вологу у вигляді пари зсередини конструкцій.
<b>Хімістійкість</b>	Стійка до дії мастильних матеріалів, але не витримує дії бензину й дизельного палива.
<b>Зберігання</b>	Зберігати і транспортувати у фірмовій герметичній тарі за температури від $-20$ до $+30^{\circ}\text{C}$ , в недоступному для дітей місці. Берегти від вогню, дії нагрівальних приладів, прямих сонячних променів і вологи. Не рекомендується зберігати фарбу в розбавленому вигляді; в неповній тарі властивості продукту можуть змінюватися. Гарантійний термін зберігання – 18 місяців від дати виробництва.
<b>Тара</b>	1 кг; 2,8 кг; 10 (базис C – 9) кг; 60 кг.

## Фарба для бетонних підлог АК-11

### ІНСТРУКЦІЯ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯ

<b>Умови при фарбуванні</b>	Поверхня, що фарбується, повинна бути сухою, а відносна вологість повітря менше 80 %. Нанесення бажано проводити при плюсових температурах, але можна наносити при температурі до -10 °С, якщо на поверхні повністю відсутні сліди льоду та інею. Увага! Висихання за цих граничних умов значно повільніше, ніж при зазначених в специфікації оптимальних умовах. Фарбування зовнішніх поверхонь не рекомендується проводити під впливом прямих сонячних променів і у вітряну погоду.
<b>Попереднє готування</b>	Згідно з ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013. Вибіоїни і дефекти на поверхні виправити ремонтним розчином, близьким за складом до раніше використаного. Нові, свіжі бетонні, а також на цементній основі поверхні слід витримати перед ґрунтуванням і фарбуванням протягом принаймні одного місяця. Шар «цементного молочка» та висоли (якщо вони є) з бетонної поверхні видалити механічним засобом. Якщо виходить солей постійні та інтенсивні, необхідно виявити й усунути причину. Ретельно очистити поверхню від пилу та інших забруднень та обробити органорозчинною акриловою <b>ґрунтовкою STRONG®</b> відповідно до інструкції із застосування. Увага: не можна наносити фарбу на поверхні, пофарбовані раніше алкідними емалями або ґрунтовками!
<b>Фарбування</b>	За необхідності, а також для нанесення 1-го шару на шорсткі поверхні розбавити <b>Розчинником Kompozit®</b> (до 10%). Перед застосуванням фарбу ретельно перемішати. Наносити валиком, пензлем або розпиленням в 2 шари. Для підлог приміщень, що піддаються інтенсивним механічним навантаженням (вплив коліс авто- і механічних навантажувачів, спортзали і т.п.), рекомендується використовувати фарбу в готовому кольорі, а при тонуванні - кольори з вмістом пігментних паст не більше 6% за обсягом. Щоб уникнути відмінностей у відтінках для фарбування суцільній поверхні застосовувати фарбу однієї партії виготовлення. У разі застосування фарби різних партій, місця стиків рекомендується фарбувати сумішшю нової і старої партії в співвідношенні 1:1 і так, щоб вони були в непомітному місці. <b>Ремонтне фарбування:</b> Для ремонтного фарбування <b>Фарби для бетонних підлог АК-11</b> можна використовувати або цю, або будь-яку іншу подібну акрилову фарбу на розчинниках.
<b>Очищення інструментів</b>	Робочі інструменти очистити від залишків фарби, промити <b>Розчинником Kompozit®</b> , а потім теплою водою з миючим засобом.
<b>Догляд</b>	В нормальних умовах покриття досягає остаточну міцність протягом двох тижнів після фарбування. Потім при необхідності можна очищати промиванням водою під тиском, а також з застосуванням неабразивних миючих засобів.
<b>БЕЗПЕКА</b>	<b>НЕБЕЗПЕЧНО!</b> Містить ксилол. Вміст ЛОС відповідає вимогам Директиви 2004/42/ЄС (категорія «і»: органорозчинні однокомпонентні покриття зі спеціальними властивостями, норма 500 г/л, максимальний фактичний вміст в готовому до застосування вигляді не більше 450 г/л). Необхідно ефективне провітрювання. Для індивідуального захисту використовувати спецодяг, гумові рукавички, при нанесенні розпиленням – респіратор. У разі проковтування забороняється викликати блювоту, слід негайно звернутися до лікаря і показати паспорт безпеки, специфікацію або етикетку фарби. На фарбу є гігієнічний висновок МОЗ України.
<b>ОХОРОНА НАВКОЛИШНЕГО СЕРЕДОВИЩА</b>	Не виливати у стоки, водойми або на ґрунт. Рідкі залишки передати в місце збору відходів. Порожню тару і сухі залишки можна утилізувати як будівельне сміття.