

# ЛАКИ (ЕМАЛІ) НА АЛКІДНІЙ ОСНОВІ

## SÜDWEST All-Grund

30360



### Сфера застосування:

Універсальна, швидковисихаюча ґрунтовка з високою адгезією до основи та чудовими ізолюючими властивостями, що підходить як проміжне покриття для більшості видів основи оброблюваних поверхонь всередині та ззовні приміщень. Легко наноситься та швидко висихає. Придатна для нанесення продуктів як на розчиннику, так і на водній основі, а також продуктів з натуральними складниками. Економить розхід фінішного покриття та створює високу адгезію його до основи.

Підходить для нанесення на такі основи: залізо, сталь, ковані вироби, цинк, оцинковані сталеві деталі, алюміній, деревина та дерев'яні елементи, тверді пластмаси (жорсткий ПВХ, скловолокно, поліуретан, меламінова смола, вогнетривкий пластик), гіпс та гіпсокартон, системи опалення, радіатори (термостійка — до +100°C).

**УВАГА:** Не використовуйте на термопластичних основах. Термопластичність старої основи можна побачити перевіривши за допомогою тесту: нанести на взірець розчин з нітророзчинником, сильне розчинення свідчить про термопластичність старого покриття.

### Властивості:

- довговічна;
- легко наноситься;
- тиксотропна (рівномірно розтікається по поверхні);
- активний захист від корозії;
- термостійка (до +100°C);
- висока покривна здатність;
- має хороші ізолюючі властивості;
- добре лягає на тонкі елементи (краї, дрібні деталі).

### Стандартні кольори:

9110 білий	7001 сірий
8011 коричневий	6011 зелений
8306 червоний	9105 чорний

**Ступінь блиску:** матова;

**Фасування/розмір тари:** 125 мл, 375 мл, 750 мл, 2,5 л, 10 л\* (\* — лише сірий та білий)

**Розхід:** 80—100 мл/м<sup>2</sup>  
в один шар на гладкій поверхні

На шорстких поверхнях відповідно більше. Точна витрата визначається пробним нанесенням (залежно від ступеню поглинання і структури основи можуть бути розбіжності у розході).

**Артикул:** 30360

### Висихання:

Від пилу — 30 хв.; на відлип — 2 год; наступна обробка — через 3 год (для двокомпонентних продуктів — 36 год) (при температурі +20°C, 60% відносній вологості повітря та товщині мокрого шару 100 µm).

При більшій товщині шару або нижчих температурах термін висихання збільшується.

Продукт на основі розчинника, тому навіть після повного висихання частково залишається специфічний запах, який з часом вивітрюється. При масштабних та довготривалих роботах всередині приміщень ми рекомендуємо використовувати аналогічну продукцію SÜDWEST на водній основі, що дозволить збільшити час висихання, забезпечить відсутність неприємних запахів при сушінні і є більш безпечною для здоров'я людини.

### Застосування:

#### Підготовка поверхні:

При підготовці поверхонь та здійсненні фарбувальних робіт слід застосовувати відповідні технічні засоби. Покриття та підготовчі роботи завжди необхідно виконувати відповідно до вимог певного об'єкту та поверхні. При необхідності поверхні тестують пробним нанесенням. Основа повинна бути міцною сухою, чистою, володіти несучою здатністю, мати стабільні розміри. Бути вільною від антиадгезивів (пил, масло, жир, кіптява, гума).

Наступні експлуатаційні роботи чи видалення шарів фарби методом шліфування, застосовуючи електрофен, а також інші методи видалення, призводять до виникнення шкідливого пилу та шкідливих випарів (роботи слід проводити лише на добре провітрюваних об'єктах, використовувати відповідні засоби захисту органів дихання).

Поверхня повинна бути очищена від забруднень та захисних субстанцій, суха, міцна, без ефекту засолювання та розширеного покриття, нестійкі елементи та окремі часточки слід видалити.

Рекомендуємо зробити тестове нанесення на поверхню фарбування та перевірити адгезію до основи.

**УВАГА:** Не використовуйте на термопластичних основах. Термопластичність старої основи можна побачити перевіривши за допомогою тесту: нанести на взірець розчин з нітророзчинником, сильне розчинення свідчить про термопластичність старого покриття.

**Старі лакофарбові основи.** Перевірити на міцність. Неміцні залишки необхідно видалити повністю і, залежно від основи, нанести повторно. Основу старого покриття очистити і ретельно зашліфувати, вибоїни та значні прогалини зашпаклювати спеціальною шпаклівкою.

# SÜDWEST All-Grund

**Нові дерев'яні поверхні та дерев'яні вироби.** Покриття очистити і ретельно зашліфувати, вибоїни та значні прогалини зашпаклювати спеціальною шпаклівкою.

Вологість деревини повинна бути не більше 12% для твердих порід і 15% — для хвойних. Чим менша вологість, тим краще проникнення фарби і довговічніший захист. Необроблене дерево обов'язково заґрунтувати Holz-Imprägnier-Grund або SÜDWEST Venti Satin.

**Металеві вироби та сталь.** Ретельно очистити від іржі, та окису металів (використовуючи відповідні засоби). Знежирити та витерти поверхню і обробити її ґрунтовкою SÜDWEST All-Grund двічі.

**Цинк та тверді синтетичні матеріали.** Zink- und Kunststoff-Reiniger засіб для очищення цинкових поверхонь та поверхонь із синтетичних матеріалів. Видаляє бруд, жир, антиадгезійні засоби, а також залишки корозії та покращує якість нанесення наступних шарів як при внутрішніх, так і при зовнішніх роботах. Знежирити та витерти поверхню і обробити її ґрунтовкою SÜDWEST All-Grund двічі.

**Твердий пластик.** Обробити Zink- und Kunststoff-Reiniger, засобом для очищення цинкових поверхонь та поверхонь із синтетичних матеріалів. Знежирити та витерти поверхню і обробити її ґрунтовкою SÜDWEST All-Grund двічі.

**Алюміній.** Поверхню обробити Kupfer- und Alu-Reiniger (засіб для очищення міді, латуні та алюмінію), що видаляє бруд, жир, антиадгезійні засоби, а також залишки корозії та покращує якість нанесення наступних шарів як при внутрішніх, так і при зовнішніх роботах, потім нанести All-Grund двічі.

**Увага, не використовувати на анодованому алюмінієві!**

**Стіни, гіпсові поверхні та гіпсокартон.** Тільки на тверді та міцні поверхні. Поверхня повинна бути очищена від забруднень, біологічних наростів та інших забруднень, перешкоджаючих адгезії. Відшарування і неміцно пов'язані з підосовою старі фарбувальні покриття, штукатурки слід видалити.

Пустоти в штукатурці (визначати простукуванням) і прилегли до них ділянки необхідно видалити, а місця оштукатурити. Вологі місця слід висушити. Основа повинна бути сухою, чистою, міцною, без ефекту засолювання та розшарованого покриття, нееластичні покриття та окремі часточки слід видалити. Нерівності зашпаклювати та вирівняти SÜDWEST Acryl-Spachtel.

Гіпсові, мінеральні штукатурки необхідно покрити ґрунтовкою глибокого проникнення SÜDWEST InnenGrund (концентрована універсальна ґрунтовка). Застосовується для укріплення основ і вирівнювання поглинаючої здатності крупнопористих, сильно поглинаючих і маючих незначний осип піску, штукатурок і мінеральних поверхонь, а також для знепилення поверхні.

На проблемних поверхнях (старих штукатурках, що осипаються та відшаровуються або нових рихлих, нестійких поверхнях) використати SÜDWEST TiefenGrund LH, ґрунтовку глибокого проникнення на розчиннику (може застосовуватися для внутрішніх робіт). Потім нанести SÜDWEST All-Grund.

**Радіатори та обігрівачі.** Ретельно очистити від іржі та окису металів (використовуючи відповідні засоби). Знежирити та витерти поверхню і обробити її ґрунтовкою SÜDWEST All-Grund двічі.

## Рекомендації щодо нанесення продукту

Роботи проводяться при температурі повітря від +10°C до +25°C та відносній вологості до 60%. При нанесенні та висиханні температура повітря та об'єкта повинна бути не нижчою +5°C.

Перед нанесенням продукт ретельно перемішати (рекомендовано використовувати інструмент з нержавіючої сталі). Не виконуйте робіт під час спеки, холоду або підвищеної вологості (може статися склеювання поверхні).

Обов'язково дайте просохнути всій поверхні.

Для розведення продукту використовуйте розчинник для синтетичних емалей.

Наносити щіткою, валиком або безповітряним напиленням в один чи два шари (при потребі). Наносити нерозбавлений продукт (при необхідності розвести не більше 5% розчинником, для синтетичних емалей). На невеликих ділянках рекомендуємо наносити продукт щіткою з натуральним ворсом, потрібного розміру та форми. На великій площі та гладкій основі, короткошерсті полімерні валики або валики для лакування. Інструмент має бути для алкідних продуктів. Фінішний шар краще наносити валиком з дрібнішим ворсом, це зробить поверхню більш рівнішою.

Після висихання можна відшліфувати напливи і сліди переходів, які утворилися через нерівномірне нанесення. Витерти пил (після шліфування) та нанести ще один шар ґрунтовки.

При нанесенні методом розпилення слід підібрати діаметр отвору і тиск відповідно до вказівок виробника обладнання. При нанесенні методом безповітряного напилення, ґрунтовку добре перемішати, розвести до потрібної густини (розчинником), пропустити через сито. При розпилюванні потрібно стежити за тим, щоб матеріал лягав рівномірно та без стиків.

### Розпилення під високим тиском:

наприклад з SATAjet 3000RP / SATAjet RP

Сопло: 2,0 / 2,5 мм

Тиск: 1,5 - 2,0 бар

Тиск і параметри форсунок в інших пристроях вибирають відповідно до вказівок виробника обладнання.

Після завершення робіт по нанесенню інструмент промити спеціальним засобом для розчинення і вимивання алкідних фарб або розчинником, після чого змити водою (допускається використання відповідних миючих засобів).

Не використовуйте SÜDWEST All-Grund як фінішний, завершальний шар!

Не залишайте покриття більше семи днів без нанесення фінішного шару, особливо при агресивних погодних умовах (покриття фундаментів та зовнішніх елементів фасаду). При неможливості виконання робіт у вказаний термін, рекомендуємо нанести повторний шар матеріалу згідно технічних інструкцій.

Після тривалої сушки, понад 3-х днів, рекомендується додаткове шліфування поверхні перед нанесенням фінішного шару.

Якщо при нанесенні на цинк чи сталеву основу необхідно одержати високоглянцевою чи шовковисто-глянцевою поверхню, використовуйте глянцеве проміжне покриття.

Інформація, що міститься в цьому додатку є описом матеріалів.

Вона містить загальну інформацію на основі нашого досвіду і практики, а не розглядає якийсь один окремий випадок.

Матеріали, які рекомендовані не можуть бути замінені іншими.

При потребі скористайтеся нашою технічною підтримкою.

З появою нових технічних інструкцій, попередні технічні інструкції втрачають свою актуальність.

# SÜDWEST All-Grund

## Утилізація

Утилізацію необхідно проводити, дотримуючись відповідних законодавчих норм. Утилізувати тільки порожню упаковку. Порожню тару слід зберігати в спеціалізованих місцях для відходів. Рідкі матеріали здавати на утилізацію як відходи фарб на водній основі, засохлі залишки — як засохлу фарбу. Залишки фарби не зливати у стічні води як побутове сміття.

## Граничне значення для вмісту ЛОС для країн ЄС (директива 2004/42/EG VOC ЄС):

SÜDWEST All-Grund не перевищує максимального значення ЛОС продукції категорії I (500 г/л), а тому вважається сумісним згідно ЛОС.

## Склад:

Алкідні смоли, неорганічні та органічні пігменти (залежно від кольору), неорганічні білі пігменти, неорганічні та мінеральні наповнювачі, антикорозійні пігменти, ароматичні та аліфатичні вуглеводневі суміші, ефіри гліколя, спирти, зволожуючі речовини, силікати, антиоксиданти, промотори адгезії, стабілізатори.

## Загальні рекомендації з техніки безпеки:

Оскільки продукт на розчиннику, тому обов'язково під час процесу нанесення та висихання матеріалу слід подбати про належну вентиляцію. Берегти від вогню. Тримати осторонь від продуктів харчування, напоїв та кормів для тварин. Зберігати подалі від дітей. При попаданні в очі відразу ретельно промити водою і звернутися до лікаря. При попаданні на шкіру одразу змити великою кількістю води з миючим засобом. Не допускати попадання в каналізацію, стічні води і в ґрунти. При попаданні всередину організму відразу звернутися до лікаря. Не вдихати туман при розпиленні. При шліфуванні не вдихати пил. Уникати потрапляння у водойми чи каналізаційні системи. Наступні експлуатаційні роботи чи видалення шарів фарби методом шліфування, застосовуючи електрофен, а також інші методи видалення, призводять до виникнення шкідливого пилу та шкідливих випарів (роботи слід проводити лише на добре провітрюваних об'єктах, використовувати відповідні засоби захисту органів дихання).

## Зберігання:

У сухому, прохолодному місці (не нижче +5°C і не вище +30°C). Не допускати промерзання тари. Берегти від прямих сонячних променів. Берегти від вогню. Відкриті упаковки герметично закрити.

## Технічна консультація:

Додаткову інформацію та відповіді щодо даного продукту, або продукції компанії, що не вказана в даній технічній інструкції радо нададуть наші працівники. Через різноманіття основ і конкретних технічних умов фарбування на об'єкті в даній технічній інструкції всі вони не можуть бути розглянуті. За детальнішою інформацією просимо звертатися до нашої технічної служби підтримки.

Станом на: жовтень 2017 року