



Товщина шару	10-60 мм
Пропорція суміші	0,13-0,15 л води/кг
Час придатності до роботи	не менше 2 години
Готовність для тех. проходку	через 24 години
Міцність на розтяг при вигині через 3/28 діб	не менше 2,5/4,5 МПа
Міцність на стиск через 3/28 діб	не менше 7/25 МПа
Адгезія до основи	не менше 0,5 МПа
Температура основи	від +5°C до +30°C
Температура експлуатації	від -30°C до +80°C



Суміш Anserglob
Ц.2.СТ.2. ДСТУ Б В.2.7-126:2011

LFS 70

СТЯЖКА
ЦЕМЕНТНА

товщина шару
від 10 до 60 мм



■ ГАЛУЗЬ ЗАСТОСУВАННЯ

Стяжка цементна ANSERGLOBAL LFS 70 призначена для вирівнювання основи під фінішні покриття недеформуючих бетонних підлог в громадських і жилих приміщеннях, товщиною шару до 60 мм.

Стяжка цементна ANSERGLOBAL LFS 70 може застосовуватися для укладання і ремонту підлог всередині і ззовні будівель, для підготовки основи під самовирівнюючі розчини або під різні покриття, такі як лінолеум, ковровіні, ламінат, паркет, керамічна плитка, природний камінь та інші. Суміш ANSERGLOBAL LFS 70 використовується для з'єднувальних, розділових, «плаваючих» підкладкових шарів або в системах підлог, що обігріваються.

■ ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Підготовка основи здійснюється згідно ДСТУ - Н Б А.3.1-23:2013, СНиП 2.03.13-88 і ДСТУ - Н Б В.2.6-212:2016. Основа повинна бути міцною, сухою, очищеною від пилу, бруду, бітуму, жирів, масляних або емульсійних фарб. Перед нанесенням суміші німічні ділянки основи необхідно ретельно видалити. Цементну поверхню захищають від цементного молочка сталевією щіткою або піскоструминним апаратом. Таким чином підвищують зчеплення гладких поверхонь. Тріщини в основах необхідно розшити, обробити одним із глибокопроникних ґрунтів ANSERGLOBAL і закрити розчином ANSERGLOBAL LFS 70. Сильновбираючі основи перед виконанням робіт необхідно обробити одним із глибокопроникних ґрунтів ANSERGLOBAL і витримати 4 години. Недостатня якість підготовчих робіт може привести до відшарування або розтріскування укладеного шару.

■ ПРИГОТУВАННЯ СУМІШІ

Сушу суміш необхідно засипати в ємність з чистою водою з розрахунку 0,13-0,15 л води на 1 кг суміші (3,25-3,75 л води на мішок 25 кг) при одночасному перемішуванні вручну або механічно (дрилем на низьких обертах) до отримання однорідної маси з необхідною консистенцією. Через 5 хвилин суміш необхідно повторно перемішати, після чого її можна використовувати. Надмірна кількість води тягне за собою погіршення властивостей, а також знижує міцність і може призвести до його розшарування, що неприпустимо.

■ СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ

Приготовлену розчинну суміш укласти на основу і розподілити по поверхні за допомогою лопат або іншого інструменту. Після цього ущільнити і загладити механізованим інструментом (віброрейкою, віброплощадкою) або вручну за допомогою правила ущільнюючи з вигладжуванням, доки поверхня не почне блищати. При створенні «плаваючої» підлоги мінімальна товщина шару 40 мм. При використанні в відокремлюючому шарі товщина нанесення мінімум 35 мм. При використанні в системах підлог, що обігріваються товщина шару повинна бути на 25 мм вище верхнього краю опалювальних труб, система повинна бути заповнена водою до повного твердіння суміші. Всі роботи з приготування, розподілу і вирівнювання кожної порції розчину необхідно проводити протягом 2 годин. При перервах у роботі більше 2 годин інструмент і обладнання необхідно очистити від розчину і промити водою. Отвердлий розчин можна видалити тільки механічним шляхом. При нанесенні розчину і під час його твердіння для попередження розтріскування необхідно уникати появи протягів і пересушування розчину.

Наступні роботи в залежності від умов твердіння, товщини нанесення і залишкової вологості основи (не більше 4%), але не менше 7 діб для укладання керамічної і кам'яної плитки і 14 діб для укладання паркету, лінолеуму, килимових покриттів.

■ ПРИМІТКА

Міцність основи повинна бути не менше міцності наступного шару. Роботи слід виконувати при температурі від +5°C до +30°C. Всі вищевказані рекомендації ефективні при температурі +20°C і відносній вологості повітря 60%. В інших умовах час окоркування, схоплення і затвердіння може змінитися.

■ ВИТРАТА

Витрата суміші при товщині шару 1 мм складає в середньому 1,8 кг/м².



Відео-інструкція