



Виготовлено згідно з ДСТУ Б В.2.7 – 126 : 2011
Група Ц.1. СТ1

СТЯЖКА ДЛЯ ПІДЛОГИ АРМОВАНА (ДО 100 ММ)

Морозостійка
Вологостійка
Тріщиностійка

Висока адгезія до основи
Довговічність

СБС-41



ЗАСТОСУВАННЯ

Стяжка для підлоги СБС-41 – це суха суміш, яка застосовується для вирівнювання поверхонь основи підлог перед нанесенням різноманітних покриттів, в тому числі плаваючих стяжок. Ефективна для облаштування підлог з підігрівом. Застосовується для зовнішніх та внутрішніх робіт. Товщина шару до 100 мм.

СКЛАД

Основне в'язуче - цемент

Мінеральні наповнювачі

Спеціальні добавки (модифікатори)

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Зовнішній вигляд	однорідна сипуча маса без сторонніх домішок
Колір	сірий з відтінком
Вміст вологи	не більше 0,5%
Фракція	0-1,25 мм, не менше 97%
Рівень рН	>12
Пропорція змішування	близько 0,20-0,28 на 1 кг суміші в залежності від способу нанесення (ручним чи механічним)
Морозостійкість	не менше F50
Термін придатності з моменту замішування	не менше 60 хв.
Адгезія до бетону	0,5 МПа
Міцність на тиск	не менше 20 МПа
Температурний інтервал використання	від +5°C до +30°C, оптимальний від +10°C до +20°C
Максимальна товщина шару	100 мм
Мінімальна товщина шару	20 мм (для «плаваючих» стяжок – 35 мм)
Рухливість	5,0-9,0 ±0,5 см.
Витрати	приблизно від 2,0 кг/м ² /мм
Температура експлуатації затверділого розчину	від -50°C до +90°C
Терміни та умови зберігання	12 місяців з дати виготовлення в оригінальній упаковці при відносній вологості не більше 60% і температурі від 0°C до +30°C

ПРИГОТУВАННЯ

Розчин СБС-41 змішати з чистою водою відповідно до пропорції, вказаної у технічних даних, до однорідної маси без грудок. Розчин необхідно залишити для „визрівання” на 5 хвилин і перемішати перед використанням. Розчин використати на протязі 60 хвилин. У процесі приготування користуватись чистою тарою та інструментами.

ВИКОНАННЯ РОБІТ

При проведенні робіт із приготовленим розчином на період укладання та тужавіння матеріалу, запобігати надмірному випаровуванню води з розчину. При необхідності зволожити поверхню водою.

Основа, на яку наноситься розчин, повинна бути очищена від послаблюючих адгезію речовин (масні плями, пил, залишки будівельних розчинів, тощо).

Викладання стяжки необхідно проводити врахувавши, що для досягнення необхідного результату потрібно створити компенсаційні шви як в місцях примикання розчину до стіни, так і в суцільній масі через кожні 1,5-2м. Зазвичай, це досягається за допомогою тимчасових «маячних» рейок, які спочатку служать як направляючі для вирівнювання основи, а після їх видалення з розчину якраз і створюють проміжок між окремими смугами стяжки. Після висихання розчину і закінчення його деформаційного руху необхідно заповнити деформаційні шви цим же матеріалом. Зауважимо, що якщо будинок, в якому виконується стяжка, новий і кінцева усадка будинку ще не закінчилася, бажано залишити пристінні компенсаційні шви, помістивши в них будь-який пружний матеріал (наприклад, пінопласт або вспінений поліетилен) і заповнити цією ж стяжкою. При виконанні робіт керуватись будівельними нормами, правилами та вимогами даної інструкції.

Увага: невиконання даної інструкції, передозування води, та виконання робіт поза температурним інтервалом може призвести до погіршення фізико-механічних властивостей затверділого розчину.

ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ

В процесі обігу та при виконанні робіт з матеріалом необхідно дотримуватись правил з техніки безпеки, промсанітарії та санітарних норм при роботі з будівельними матеріалами. У зв'язку з підвищенням пилоутворенням захищати дихальні шляхи та очі. При додаванні води кляюча суміш, що має в складі цемент, дає лужне середовище. У випадку попадання розчинної суміші в очі, їх необхідно промити чистою водою або 1% розчином борної кислоти і звернутися за допомогою до лікаря. Невикористану суміш та брудну воду (після промивки тари та інструменту) утилізувати згідно ДСанПіН 2.2.7.029-99, СанПіН 4360-88

Технічні характеристики приведені для стандартних випробувань при температурі +20°C і відносній вологості 60%

Пакування: паперові мішки по 25 кг

СУМІШ ДЛЯ ПРИКЛЮВАННЯ
ОЗДІЛ ПЛОТВАЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ

СУМІШ ДЛЯ ВІДШТУВАННЯ
ПІДРОЗІПЦІВ

СУМІШ ДЛЯ ОБЛАШТУВАННЯ
ФАСАДІВ БУДІВЕЛІ

СУМІШ ДЛЯ ГЛАДКИ ВЛОКІВ
ТА ЇХ ОБЛЮВАННЯ

СУМІШ ДЛЯ ОБЛАШТУВАННЯ
ПІДЛОГИ

ПРИГОТОВКА