

## ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

### Стяжка для підлоги армована

### DOPS BASIS



#### Властивості:

- товщина шару від 10 до 100 мм
- марочна міцність M200
- армована мікрОВОЛОКНОМ
- для систем підігріву підлоги
- вологостійка, морозостійка
- тріщиностійка
- для зовнішніх та внутрішніх робіт

○  
Фасування: 25 кг

27.09.2019

### ТЕХНІЧНІ ДАНІ

<b>Склад</b>	суміш цементу з мінеральними заповнювачами та полімерними модифікаторами
<b>Зовнішній вигляд</b>	однорідна сипуча суміш без сторонніх домішок
<b>Колір</b>	сірий з відтінком
<b>Водопотреба на мішок 25 кг</b>	3,5...4,25 л
<b>Термін придатності розчинної суміші для укладання</b>	60 хв
<b>Термін готовності вирівнюючого шару після укладання: до технологічного проходу</b>	24 годин
<b>Термін готовності вирівнюючого шару після укладання: до укладання керамічної плитки і безосновного лінолеуму</b>	3 доби
<b>До укладання ламінованої підлоги, паркету, фарбування - після досягнення проектної міцності і вологості, але не раніше</b>	7 діб
<b>Межа міцності розчину при стисканні у віці 3/28 діб</b>	не менше 5/20 МПа
<b>Усадка в віці 28 діб</b>	не більше - 1,3 Мм / м
<b>Морозостійкість</b>	не менше 75 циклів
<b>Температура основи та повітря при виконанні робіт</b>	+5 С° до +30 С°

<b>Товщина шару за один прохід</b>	від 10 до 100 мм
<b>Витрати сухої суміші</b>	-1,8 - 2,1 кг/м <sup>2</sup> при 1 мм товщини шару

**Увага!** Витрати суміші залежать від нерівності основи та навичок виконавця.

Технічні характеристики приведені для стандартних випробувань при температурі +20±2 °С і відносній вологості 55±5%. В інших умовах характеристики розчинної суміші можуть змінитися.

При високій температурі навколишнього середовища та низькій вологості час придатності розчинної суміші скорочується, а рухливість зменшується. При низькій температурі, високій вологості та великій товщині вирівнюючого шару – час твердіння розчину збільшується.

**Виробник не несе відповідальності за невірне використання суміші або використання її в цілях та умовах не передбачених даною інструкцією.**

## ІНСТРУКЦІЯ З ВИКОРИСТАННЯ

<b>Застосування</b>	<p><b>DOPS Basis</b> - стяжка для улаштування елементів підлоги.</p> <p>Суміш використовують для влаштування традиційної чорнової стяжки і попереднього вирівнювання підлог під фінішні покриття, після монтажних або в процесі ремонтних робіт як всередині, так і зовні будівель.</p> <p>У структурі матеріалу містяться мікрОВОлокна, які мінімізують утворення тріщин і усадку. Суміш застосовується при товщині шару від 10 до 100 мм.</p>
<b>Приготування розчину</b>	<p>Суміш повільно всипають в ємкість з розрахованою кількістю води і одночасно перемішують за допомогою будівельного міксера або в бетономішалці до отримання однорідної маси без грудок. В разі загусання суміші протягом 60 хв з моменту замішування, її рухливість можна відновити повторним перемішуванням без додавання води.</p> <p>При необхідності підвищити еластичність, гідрофобні властивості або адгезію розчину до основи - розчинову суміш треба готувати із застосуванням концентрованих емульсій: контактної <b>ПЛ-125</b>, еластичної <b>ПЛ-127</b> Поліпласт ТМ.</p> <p>Час укладання суміші і її коригування становить близько 60 хвилин.</p>
<b>Підготовка основи</b>	<p>Основа має бути витриманою, жорсткою, міцною і стійкою до деформації при зовнішніх навантаженнях. Покриття з керамічної та кам'яної плитки, а також, дерев'яне, полімерне, асфальтове видаляють. Основу очищають від напливів, ділянок зі слабкою міцністю, жирних плям, пилу та інших речовин, що знижують адгезію.</p> <p>Стяжки слід виконувати по встановленим маякам.</p> <p>В місцях з мінімальною товщиною стяжки, необхідно укласти металеву сітку на основу.(з розміром осередків 50x50 мм товщиною 3-4 мм або розміром 25x25 товщиною 2 мм) в залежності від навантаження та закріпити її дюбелями до основи.</p> <p>Пилососом прибирають пил, що утворився. Очищену поверхню з високим водопоглиненням просочують ґрунтовкою ПГС-117 Поліпласт® або DOPS ГС-8 та просушують до зникнення блиску на поверхні, але не менше 4-х годин. Щільні бетонні основи покривають ґрунтовкою ПГС-115 Поліпласт®.</p> <p><b>УВАГА!</b> Недостатня якість підготовчих робіт може призвести до відшарування або розтріскування вкладеного шару.</p>
<b>Виконання робіт</b>	<p>Розчинову суміш рівномірно розподіляють по поверхні, застосовуючи лопати, кельми або інші інструменти, після цього розрівнюють та загладжують за допомогою гладилки, правила або механізованим інструментом «віброрейкою» (після чого ущільнюють машинкою з загладжуючим диском або пропелером при необхідності).</p> <p><b>При укладанні стяжок в системах «плаваючих підлог»</b> (підлоги з підігрівом та інші) товщина шару стяжки повинна складати не менше 40 мм, необхідно використовувати металеву сітку з розміром ячейки 25x25 і товщиною 2 мм та пластифікуючу добавку ПГС-131 або емульсію ПЛ-125 Поліпласт® (добавляючи їх в розчин).</p> <p>При влаштуванні стяжок на площах понад 30 м<sup>2</sup> потрібно виконувати деформаційні шви. Якщо такі шви були в основі, їх треба продублювати у наступних шарах. Обов'язково влаштовують деформаційний шов в дверних прийомах (порогах).</p> <p>У місцях стику стяжки зі стінами, стовпами, колонами та іншими елементами приміщення потрібно влаштувати розширювальні шви з еластичних матеріалів.</p> <p><b>У разі якщо товщина шару стяжки більше 50 мм</b>, то для компенсації усадкових тріщин, при приготуванні в неї додають наповнювач (гранітний відсів, щебінь, керамзит та інші матеріали) в обсязі до 4 кг наповнювача на один мішок суміші.</p> <p>Стяжку необхідно оберегати від швидкого висихання, шляхом усунення протягів,</p>

	<p>попадання прямих сонячних променів, в місцях дії та розміщення нагрівальних елементів. Необхідно виконувати зволоження водою, покривати водонепроникною плівкою (при необхідності) та підтримувати стяжку у вологому стані аж до набирання заданої міцності.</p> <p>Роботи виконувати при температурі повітря та основи від +5 до 30°C та при відносній вологості повітря — не менше 55%</p>
<p><b>Увага!</b> Невиконання даної інструкції, передозування кількості води в суміші і виконання робіт за межами температурного інтервалу може привести до погіршення фізико-механічних властивостей затверділого розчину, розшарування та розтріскування.</p>	
<b>Термін та умови зберігання</b>	В оригінальній непошкодженій упаковці, на дерев'яних піддонах, в теплих сухих приміщеннях – <b>не більше 12 місяців від дати виробництва</b> , зазначеній на упаковці.
<b>Правила безпеки</b>	<p>При роботі з сухою сумішшю використовують респіратор. До складу суміші входить цемент, який з водою утворює лужний розчин, що подразнює шкіру та очі, тому: при потраплянні суміші в очі негайно промийте їх водою та проконсультуйтеся з лікарем; працюйте в захисних рукавицях.</p> <p>У процесі приготування і при виконанні робіт з матеріалом необхідно дотримуватись правил техніки безпеки, промсанітарії і санітарних норм при роботі з будівельними матеріалами. Невикористану суміш і воду, після промивки тари і інструменту, утилізувати відповідно ДСанПіН 2.2.7.029-99, СанПіН 4360-88.</p>
<p><b>ДСТУ Б В.2.7-126:2011 Ц.1. СТ2.</b>  <b>Висновок ДСЕС №602-123-20-1/8711 від 03.03.2018</b></p>	
<b>Виготовлено</b>	ТОВ «Виробнича компанія «Поліпласт» м. Київ, вул. Анрі Барбюса, 11/2; тел.: (044) 599-24-28, 331-59-21; факс: (044) 599-24-29; e-mail: <b>dops01@ukr.net</b> ; <b>www.poli-plast.ua /tm-dops</b>