



Самовирівнююча стяжка (3-50 мм)



Цементна, швидковисихаюча, самовирівнююча суміш для вирівнювання поверхонь для всіх підлогових покриттів у приміщеннях. Висока міцність завдяки використанню мікроцементів (технологія Microdur®).

- Міцність на стиснення: 30 Н/мм², на вигин 6 Н/мм²
- Для шарів товщиною від 3 до 50 мм
- Відмінні робочі властивості
- Нанесення вручну або за допомогою насоса
- Підходить також для підігріваних підлог
- Висококристалічне зв'язування води для прискорення висихання
- Дуже хороша текучість



Застосування	Самовирівнююча стяжка для вирівнювання мінеральних основ і створення рівних і гладких поверхонь всередині приміщень для всіх видів керамічних і натуральних кам'яних покриттів, текстильних і пластикових підлогових покриттів, смоляних підлог, а також паркету та інших дерев'яних покриттів. Підходить для підлоги з підігрівом.
Підкладки	Цементні стяжки, ангідритові стяжки, в тому числі з підігрівом; бетон (витриманий не менше 3 місяців); існуюче облицювання з кераміки і тераццо; облицювання з натурального каменю і бетонних плит.
Товщина шару	Від 3 до 50 мм
Пропорції змішування	4,5 - 5,0 води: 25 кг Sopro WS 3.50
Розчинність	24-25 см (конус Віката відповідно до DIN EN 196-3+A1; розміри: верхній внутрішній діаметр 65 мм, нижній 75 мм, висота 40 мм; на відповідній, сухій, чистій скляній пластині)
Час використання	Прибл. 60 хвилин; затверділий розчин не можна використовувати повторно методом додавання води або змішування зі свіжим розчином.
Можливість ходити	Через 2-3 години.
Можливість проведення облицювальних робіт	Керамічну плитку можна укласти приблизно через 12 годин (при товщині стяжки до 25 мм); кам'яну плитку можна укласти через 24 години (при цьому максимальний вміст води ≤ 2 % повинен бути підтверджений вимірювальним приладом CM перед початком робіт). Непроникні покриття, такі як лінолеум, ПВХ, паркет, залежно від товщини шару стяжки, можна клеїти не раніше, ніж після неї: шар товщиною 3 - 5 мм: приблизно через 1 день шар товщиною 5 - 10 мм: приблизно через 3 дні шар товщиною 10 - 25 мм: приблизно через 14 днів шар товщиною 25 - 50 мм: приблизно через 21 день Максимально допустима вологість підлоги ≤ 1,8% повинна бути підтверджена вимірюванням, проведеним за допомогою приладу CM, до початку облицювальних робіт.

Температура підлоги	від +5°C до + 25°C (підкладка, матеріал, повітря).
Витрата	Прибл. 1,7 кг/м ² на мм товщини шару.
Стійкість до навантажень для коліщаток стільців/колясок	Стійкість при товщині плівки від 3 мм.
Зберігання	В оригінальній, закритій упаковці, в сухому місці, на піддонах, 9 місяців від дати виготовлення.
Упаковка	25-кілограмовий мішок.
Властивості	Sopro WS 3.50 - це цементна, самовирівнююча, швидкотверднуча стяжка для підлоги для створення рівних і гладких поверхонь всередині приміщень. Можна заливати самовирівнювальним насосом для сумішей. Завдяки використанню технології Microdur®, Sopro WS 3.50 має дуже хорошу текучість, високу міцність і адгезію до основи.
Якість	Висока якість продукції підтверджується досліджуваннями кожної виготовленої партії.
Підготовка основи	<p>Основа повинна бути підготовленою, чистою, сухою, несучою, стійкою до деформації, без тріщин і шарів, що знижують адгезію (наприклад, пил, олія, віск, розчинники, висоли, пил, залишки лакофарбових покриттів, залишки клею для підлоги).</p> <p>Тріщини, що виникають у стяжці, слід заклеїти (скріпити затискачами) смолою Sopro GH 564. Відколи та отвори слід заповнити ремонтною шпаклівкою Sopro RAM 3® 454.</p> <p>Цементні стяжки повинні бути витримані мінімум 28 днів і бути сухим, тобто мати вміст вологи менше 2% від ваги. Стяжки, виконані з використанням швидкотверднучих в'язучих, таких як Sopro Rapidur® B5, готові до укладання плитки вже через 3 дні. Ангідритові основи повинні мати вологість ≤ 0,5 % від маси, бути належним чином відшліфованими, очищеними та заґрунтованими Sopro MGR 637 або Sopro EPG 1522 з додаванням кварцового піску Sopro QS 511.</p> <p>Цементні та ангідритні стяжки з підігрівом перед укладанням повинні пройти процедуру попереднього підігріву і досягти результату вимірювання вологості для цементних стяжок ≤ 2,0% за вагою, для ангідритних стяжок ≤ 0,3% за вагою.</p> <p>Для оцінки субстрату застосовуються галузеві рекомендації та відповідні стандарти.</p>
Рекомендації для підлог з підігрівом	Перед нанесенням самовирівнюючої суміші Sopro WS 3.50 слід дати основам прогрітися, цементним основам - не раніше, ніж через 21 день після укладання, ангідридним - через 7 днів. Починайте перший нагрів з температури +25°C, яку слід підтримувати протягом 3 днів. Потім встановіть максимальну температуру і підтримуйте її протягом 4 днів. Після закінчення цього періоду виміряйте вологість. Якщо досягнуто граничного значення, знизьте температуру нагрівання до +18°C або вимкніть опалення в теплу пору року.
Ґрунтовка	<p>Sopro HE 449: цементні стяжки, бетонні поверхні (витримані хв. 3 місяці), існуюче керамічне облицювання, тераццо, природний камінь, бетонні плити та лаки для бетону, що добре тримаються.</p> <p>Sopro HE 449, нанесена на основу, повинна вбиратися і не створювати застоїв (калюж). Після короткого висихання, приблизно 10-15 хвилин (макс. 30 хв) методом "мокрый по мокрому" нанести стяжку Sopro WS 3.50 на свіжий шар клейової емульсії. Якщо покриття з емульсії висохне, його необхідно видалити, а основу знову покрити емульсією перед заповненням.</p> <p>Sopro GD 749: всі мінеральні, сильно або слабко поглинаючі основи, такі як цементні стяжки, бетон (витримані мін. 3 місяці). Нанесіть ґрунтовку Sopro GD 749 без розведення.</p> <p>Sopro MGR 637/Sopro EPG 522 з покриттям з кварцового піску Sopro QS 511 ангідритові стяжки.</p> <p>Sopro HPS 673: всі гладкі, невбираючі основи, такі як старе облицювання з тераццо і кераміки, добре зчеплені залишки клею.</p>

Спосіб використання	<p>У чисту ємність налити 4,5-5,0 л води, додати 25 кг (один мішок) стяжки Sopro WS 3.50 і механічно перемішати до однорідної маси без грудок.</p> <p>Для великих площ стяжку можна змішувати і наносити за допомогою самовирівнюючого насоса для сумішей. Для отримання рекомендацій щодо вибору насоса, будь ласка, зверніться до відділу технічної підтримки Sopro Polska.</p> <p>Підготовлений матеріал вилити на підлогу і рівномірно розподілити за один прийом за допомогою кельми або шпателя на підготовлену основу до досягнення необхідної товщини шару. За необхідності свіжу самовирівнюючу суміш слід прокатати шипованим валиком, щоб видалити бульбашки повітря, що містяться в ній.</p> <p>Якщо в окремих випадках потрібна конструкція з більшою кількістю шарів, зачекайте, поки попередній шар досягне стану, придатного для ходьби, перш ніж наносити наступний шар. Або ж, коли шар затвердіє (наступного дня), перед нанесенням наступного шару заґрунтуйте його емульсією Sopro HE 449.</p> <p>Захистіть свіжий шар стяжки від протягів і прямих сонячних променів.</p> <p>Стягнуту стяжку слід захистити від вологи. У вологих і сирих приміщеннях на шар стяжки Sopro WS 3.50 слід нанести композитне ущільнення з використанням Sopro FDF 525, Sopro DSF® 423/523 або Sopro TDS 823.</p>
Дані про час	<p>Вони відносяться до нормального температурного діапазону +23°C і відносній вологості повітря 50%. Вищі температури скорочують, а нижчі - подовжують час обробки.</p>
Інструменти	<p>Гвинтовий змішувач, скребок, кельма, шипований валик, самовирівнюючий насос для сумішей.</p> <p>Очищення інструментів: водою, одразу після роботи.</p>
Ліцензія	<p>EMICODE від GEV: EC1^{PLUS} дуже низький рівень викидів^{PLUS}</p>
Поради з охорони праці	<p>Маркування відповідно до Регламенту ЄС № 1272/2008 (CLP).</p> <p>GHS07</p> <p>Попереджувальне слово: Увага</p> <p>Містить портландцемент, Cr (VI) &lt; 2 ppm</p> <p>Фрази, що вказують на вид небезпеки: H317 Може викликати алергічну реакцію шкіри. H319 Подразнює очі.</p> <p>Фрази, що вказують на заходи безпеки: P261 Уникайте вдихання пилу. P280 Носити захисні рукавиці/захисний одяг/захисні засоби для очей/для обличчя. P333+P313 У разі подразнення шкіри і висипання: отримати консультацію/медичну допомогу. P337 + P313 – Якщо подразнення очей не проходить: отримати консультацію/медичну допомогу. P362+P364 Зняти забруднений одяг і випрати перед повторним використанням. P501 Видалити вміст/контейнер відповідно до вимог законодавства.</p> <p>Спеціальні положення відповідно до Додатку XVII Регламенту REACH та наступних поправок: відсутні</p> <p>UFI: VUE0-N0XG-Y00H-A1MM</p>