



TEMAFLOOR 200 PRIMER

Двокомпонентний епоксидний лак без розчинників.

- Розбавлений Temafloor 200 Primer добре проникає в пори бетону, ущільнює поверхню та забезпечує високу адгезію для покриттів і стяжок.
- У суміші з піском також підходить для ремонту (шпаклювання) бетонних підлог.
- Призначений для ґрунтування нових і старих бетонних підлог перед нанесенням покриттів та стяжок Temafloor.



Вміст сухих речовин

приблизно 100 %

Щільність

1,1 кг/л (суміш)

Співвідношення компонентів

- Основа: 2 частини за об'ємом Temafloor 200 Primer
- Затверджувач: 1 частина за об'ємом Temafloor 200 Primer Hardener

Час використання суміші

приблизно 15 хвилин після змішування (на поверхні)

Витрата (по бетонних підлогах)

- 1-й ґрунтувальний шар: 4–8 м²/л
- 2-й ґрунтувальний шар: 6–10 м²/л

Фактична витрата залежить від пористості та рівності основи, а також від способу нанесення.

Час висихання

- Від пилу: через 3 години
- На дотик: через 5 годин
- Повторне покриття: через 6–12 годин
- Легке навантаження: через 16 годин
- Повне затвердіння: через 7 діб

Час висихання наведено для Temafloor 200 Primer, розбавленого на 30 % розріджувачем Thinner 006 1029.

Розріджувачі

Thinner 1029, Thinner 1031

Блиск

Високий глянець

Колір

Прозорий

VOC

VOC 2004/42/EC (кат. A/j) 500 г/л (2010)
Temafloor 200 Primer: макс. VOC < 500 г/л

Фасування

20,0 л; 200,0 л

Підготовка поверхні

Завжди видаляйте жир, оливу та інші забруднення мийним засобом Maalipesu перед шліфуванням. Видаліть цементне молочко або старі відшаровані покриття шляхом шліфування, фрезерування або дробеструминної обробки.

Очистіть раковини, видаливши слабкий та крихкий матеріал. Тріщини розкрийте абразивним інструментом. Після механічної обробки ретельно видаліть пил промисловим пилососом.

Міцність основи на відрив повинна перевищувати 1,5 МПа.

При нанесенні на цементні вирівнювальні стяжки необхідно перевірити сумісність з їх виробником.

Умови нанесення

- Відносна вологість бетону: не більше 97 %
- Залишкова вологість бетону: < 4 % за масою
- Температура повітря, поверхні та матеріалу: не нижче +15 °C
- Відносна вологість повітря: не більше 80 %

Приготування суміші

Окремо перемішайте основу та затверджувач. Змішайте компоненти у правильній пропорції та ретельно перемішуйте приблизно 2 хвилини низькообертовим міксером до однорідної маси. Недостатнє перемішування або неправильне співвідношення компонентів призводить до нерівномірного висихання, зниження властивостей покриття та ризику браку.

Спосіб нанесення

Валик, сталева або гумова кельма.

Грунтування

Виконуйте грунтування Temafloor 200 Primer, розбавленим на 30–50 %. Вилийте суміш на підлогу та розподіліть до повного насичення бетонної поверхні. За необхідності повторіть грунтування для отримання непористої поверхні.

Пористий ґрунт може призвести до появи отворів і бульбашок повітря в готовому покритті. Наступні шари можна наносити методом «мокре по мокрому».



Ремонт дефектів

Раковини та тріщини заповнюйте сумішшю нерозбавленого Temafloor 200 Primer та сухого чистого піску або Temafloor Thickener.

Рекомендоване співвідношення: 1 частина лаку та 1–2 частини піску фракції 0,1–0,6 мм.

Відремонтовані ділянки повинні бути рівними; за потреби відшліфуйте.

Увага! Бетонна поверхня завжди повинна бути заґрунтована перед ремонтом.

Наступне покриття

Фінішне покриття слід наносити протягом 24 годин після грунтування. Якщо цей термін перевищено, поверхню необхідно зашліфувати.

Безпека

Контейнери мають маркування з техніки безпеки, якого необхідно дотримуватися. Детальніша інформація наведена в паспорті безпеки (SDS), який можна отримати за запитом у Tikkurila Oyj.

Сертифікація

- **EN 13813:2002** – матеріали для стяжок і підлог
- **EN 1504-2:2004** – системи захисту бетонних конструкцій
- Клас реакції на вогонь: **Efl**
- Адгезійна міцність (відрив): $\geq 2,0 \text{ Н/мм}^2$