

M 29 HP

Високоеластичний клей преміум-класу для підлог C2 E S1



M 29 HP – це еластичний текучий клей для швидкого та ефективного укладання майже всіх видів керамічних покриттів для підлог всередині та ззовні приміщень.

Властивості

- ❖ Висока продуктивність
- ❖ Високоеластичний
- ❖ Для підлог з підігрівом, балконів та терас
- ❖ Приклеювання плитки без утворення пустот
- ❖ Надзвичайно легке нанесення
- ❖ Особливо підходить для великоформатної плитки
- ❖ Твердіє вже через 6-8 год.

Області застосування

Для приклеювання

- ❖ керамічної та керамогранітної плитки
- ❖ клінкерних плит для облицювання підлоги, клінкерної плитки та Котто

M 29 HP розроблений спеціально для будівельних проектів з найвищими вимогами до підлогових покриттів.

Придатні основи

- ❖ бетон
- ❖ стара плитка
- ❖ цементні та ангідридні стяжки
- ❖ асфальтобетонні стяжки (IC 10)

Застосування на основах з асфальтобетону можливо лише всередині приміщень.

Технічні дані

склад матеріалу	суміш цементу з мінеральними заповнювачами та полімерними добавками
пакування	мішок 25 кг
зберігання	в прохолодному сухому місці не менше 12 місяців в закритій заводській упаковці
густина	~ 1,7 кг/л
температуростійкість	від - 20 °C до + 80 °C
оптимальна кількість води для замішування	~ 30 %
пропорції замісу	~ 7,5 л води / 25 кг
час дозрівання	5 хв.
відкритий час	~ 30 хв.
час нанесення	~ 1 год.
максимальна товщина шару	20 мм
можливість пересування	через ~ 6 год.
можливість розшивки швів	через ~ 6 год.
можливість повного навантаження	через ~ 24 год.
витрата	
шпатель 10 мм	~ 3,2 кг/м ²
шпатель напівкруглий	~ 4,8 кг/м ²
температура застосування та поверхні	від + 5 °C до + 30 °C
засоби очищення	
у свіжому стані	вода
у затверділому стані	засіб для зняття цементної плівки R 72

Всі наведені інтервали часу є дійсними при температурі + 23 °C та відносній вологості повітря 50 %. Підвищення температури та зниження вологості пришвидшує, а зниження температури та підвищення вологості сповільнює час обробки та твердіння.

M 29 HP

Високоеластичний клей преміум-класу для підлог C2 E S1



Підготовка основи

Основа має відповідати наступним вимогам:

- ❖ суха, чиста та непромерзла
- ❖ здатна нести навантаження
- ❖ очищена від жиру, мастила, фарби, цементного молочка, відшарувань та будівельного сміття
- ❖ поверхня має бути рівною

Також зверніть увагу:

- ❖ нерівності підлоги необхідно вирівняти розчином M 100 або A 230
- ❖ великі площі підлоги вирівняти вирівнюючи ми сумішами M 49 або M 50
- ❖ поглинаючі поверхні поґрунтувати ґрунтовкою D 4, D 20 або D 11
- ❖ основу необхідно перевірити на залишкову вологість, наприклад, за допомогою гігрометра:

максимально допустима залишкова вологість		
основа	без підігріву	з підігрівом
цементна стяжка	2,0 %	2,0 %
ангідридна стяжка	0,5 %	0,3 %

- ❖ максимальна товщина шару M 29 HP при нанесенні на асфальтобетонні стяжки: 5 мм

Якщо основа виконана з непоглинаючого матеріалу чи зі старої плитки, її спочатку необхідно поґрунтувати ґрунтовкою D 1 Speed або за 24 години до облицювання нанести тонкий контактний шар клею M 29 HP.

Застосування

- ❖ замішати суміш холодною, чистою водою, повільно перемішуючи міксером з низькими обертами до отримання однорідної пастоподібної маси
- ❖ після 5 хв. дозрівання знову перемішати
- ❖ спочатку нанести тонкий контактний шар розчинової суміші M 29 HP на основу за допомогою рівної сторони шпателя
- ❖ вилити M 29 HP з відра на основу
- ❖ потім розподілити M 29 HP по свіжому контактному шару за допомогою зубчатої сторони шпателя (використовувати шпатель з зубцями мінімум 10 мм)
- ❖ легким зусиллям та рухаючи плитку з боку в бік втиснути її в клей та вирівняти

Важливі вказівки

При влаштуванні керамічних покриттів слід дотримуватись всіх існуючих норм та правил в їх поточних версіях.

У випадку укладання плитки на свіжі цементні стяжки, будь-ласка, зверніться до нашої служби технічної підтримки для отримання консультації.

Ви можете ознайомитись та завантажити інструкції, технічні карти, а також паспорти безпеки на сайті: www.mc-masters.com.ua.

Для отримання оптимальних результатів ми рекомендуємо провести пробне нанесення матеріалу перед його використанням.

Важливе зауваження: Представлена в даній технічній карті інформація базується на нашому досвіді та знаннях, але не є обов'язковою. Всі інструкції необхідно адаптувати у відповідності з індивідуальними будівельними проектами, цілями застосування та специфічними місцевими нормами. Враховуючи це, ми несемо відповідальність за точність інформації, наданої в рамках наших продажів, доставки та умов оплати. Рекомендації, надані нашими співробітниками, і які відрізняються від представлених в даній технічній карті, є обов'язковими для нас лише у разі письмового підтвердження. У будь-якому випадку потрібно дотримуватись загальновідомих технічних правил. Для уточнення технічних деталей, будь-ласка, зверніться до нашої технічної документації, представленої на сайті:

www.mc-masters.com.ua

ТОВ «МЦ Баухемі» - 07541 - вул. Маяковського, 38 · Березань · Київська область · Україна