

КЕРАМІК

УНІВЕРСАЛЬНИЙ

 **МАЙСТЕР**
ORIGINAL

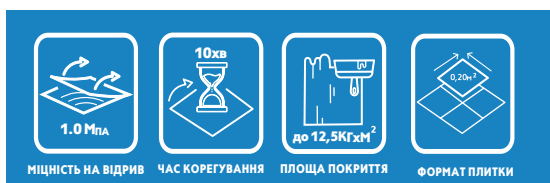
ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Клеюча суміш для керамічної плитки і керамограніта.

Розчинна суміш для виконання облицювальних робіт всередині і зовні будинків.

ВЛАСТИВОСТІ

- ✓ морозостійкий
- ✓ для всіх видів теплої підлоги
- ✓ стійка до сповзання з вертикальних поверхонь



ОБЛАСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ

Суміш Мастер «Керамік Універсальний» (для внутрішніх і зовнішніх робіт) призначена для облицювання керамічною плиткою та іншими облицювальними матеріалами з водопоглинанням не менше 1 % на бетонних, цегляних і оштукатурених основах всередині будівель, у т. ч. в приміщеннях з підвищеною вологістю. Не рекомендується використовувати суміш Мастер «Керамік Універсальний» в місцях, що піддаються високим механічним навантаженням і укласти плитку розміром більше ніж 45 × 45 см..

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Підготовка основи здійснюється згідно СніП 3.04.01-87 та ДБН В 2.6-22-2001. Основа повинна бути сухою, міцною, без видимих ушкоджень. Перед застосуванням розчинної суміші основу очищають від пилу, олійних плям та інших речовин, що зменшують адгезію розчину з основою. Неміцні і нерівні ділянки слід видалити, а потім вирівняти сумішшю розчину Мастер «Керамік Універсальний» за 24 години до початку робіт. Нерівності стін більше 20 мм вирівняти розчинної сумішшю Мастер «Універсал» у два і більше шарів. Основу перед укладанням плитки обов'язково обробити ґрунтівкою Мастер «Ґрунт».



ВИКОНАННЯ РОБІТ

Суху суміш розчинити чистою водою (температура +15 °С - +20 °С) з розрахунку 0,17-0,2 л води на 1 кг сухої суміші і перемішати до отримання однорідної маси без грудок за допомогою дреля і спеціальної насадки. Розчинну суміш витримати 5 хвилин, після чого знову перемішати. Використання розчинної суміші можливе протягом двох годин.

Приготовану суміш розчину укладають на поверхню за допомогою спеціального зубчастого шпателя. Зубці шпателя повинні мати квадратну форму і відповідати розміру плитки (наприклад, за розміру плитки 15 × 15 см ширина і глибина зубця повинна бути 6 мм, за розміру плитки 30 × 30 - 10 мм).

Після нанесення розчинної суміші на поверхню укладається плитка і притискається. Максимальна товщина розчинної суміші під плиткою не повинна перевищувати 7-10 мм. Плитки попередньо не замочувати!

Не рекомендується укладати плитку у стик без шва. Ширина шва між плитками повинна бути не менше 2 мм. За температури 20 °С і відносній вологості повітря 60% плитку необхідно укласти не пізніше 20 хвилин після нанесення розчинної суміші на основу, а ззовні будинків час укладання скорочується до 10-15 хвилин. Не менш 10 хвилин після укладання плитки на основу можна коригувати її положення. Залишки розчинної суміші необхідно видалити за допомогою води.

Розшивку слід проводити не раніше 24 годин після закінчення робіт. Мастер «Керамік Універсальний» містить цемент, який в момент гідратації викликає лужну реакцію, тому у роботі з ним необхідно берегти очі і шкіру. У випадку попадання розчинної суміші в очі слід негайно промити їх водою і звернутися за допомогою до лікаря.

Розміри плитки (см)	Розміри зубця терки (мм)	Шов (мм)	Витрата (кг/м ²)
10*10	4	2	2,0
10*15	6	3	2,7
10*20	6	3	3,2
45*45	8	6	3,6

ГАРАНТІЯ ВИРОБНИКА

Виробник гарантує відповідність розчинної суміші Мастер Original «Керамік Універсальний» вказаним технічним характеристикам при виконанні правил транспортування, зберігання, які наведені в даному описі. Виробник не несе відповідальність за невірне використання розчинної суміші Мастер Original «Керамік Універсальний» а також за її застосування в інших цілях та умовах, не передбачених цим описом. З моменту появи справжнього технічного опису всі попередні становляться недійсними.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Склад:	портландцемент з мінеральними наповнювачами та полімерними модифікаторами.
Витрати розчинної суміші:	2-4 кг/м ² (залежно від розміру зубців і нерівності основи).
Пропорція суміші:	0,17-0,2 л води на 1 кг сухої суміші; 4,25-5 л води на 25 кг сухої суміші.
Час використання готового розчину:	не менше 60 хв.
Час утворення скорини:	не менше 20 хв.
Час коригування плитки:	не менше 10 хв.
Розшивання:	не раніше 24 годин після закінчення робіт.
Температура експлуатації:	від -50 °С до +70 °С.
Температура основи:	від +5 °С до +30 °С.
Зимова формула:	температура основи не нижче -5 °С.
Адгезія (міцність зчеплення):	0,8 МПа.
Морозостійкість:	50 циклів.
Строк придатності та умови зберігання:	у фірмовій герметичній упаковці виробника на дерев'яних піддонах в сухих приміщеннях - 12 місяців з дня виготовлення, зазначеного на упаковці.
Пакування:	мішок 5; 25 кг.