



UNI MULTI 101

Тонкошарова клейова суміш для облицювання керамічною плиткою.

Сфера застосування: Клейова суміш призначена для приkleювання настінної і підлогової керамічної плитки, з водопоглинанням більше 3% та розмірами не більше ніж 40x40 см. Використовується для приkleювання плитки всередині приміщень до міцних, стабільних поверхонь з високою адгезією, що не деформуються. Основами можуть бути: звичайні бетони, бетони з легкими заповнювачами, пористі бетони, стіни з керамічних, силікатних, бетонних, газо- пінобетонних блоків, цементні та цементно-вапняні штукатурки цементні монолітні підлоги, гідроізоляційний шар. Суміш не використовувати для приkleювання плитки до ангідритних підлог, а також підлог з підігрівом.

Переваги:
Зручна в застосуванні
Екологічно чиста
Температура експлуатації від -50 °C до +70 °C
Класифікація по EN 12004: C1
Для стін та підлог

Склад:

- Портландцемент
- Мінеральний заповнювач
- Модифікуючі добавки

Умовні позначення:

Умови проведення робіт: Температура застосування (повітря, основи, матеріалів): від +5 °C до +30 °C.

Підготовка основи: Підготовка поверхні виконується згідно з «ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013» та «ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016». Поверхня повинна бути міцна та суха, мати однорідну структуру, бути очищеною від пилу, жиру і засобів, що зменшують адгезію, залишків фарби і т.п. Фрагменти, що мають низьку міцність - видалити. Свіжі внутрішні бетонні поверхні повинні бути витримані мінімум 3 місяці перед початком наступних робіт, штукатурки і цементні стяжки - 4 тижні. Незначні нерівності та дефекти поверхні до 3 мм, необхідно вирівняти клейовим розчином. При великих нерівностях використовувати штукатурні розчини KREISEL 500 (501, 502L, 505, 560). Перепади поверхні підлог вирівняти за допомогою самовирівнювальної суміші KREISEL 411 (412, 211, 212). Поверхні з високою і нерівномірною поглинаючою здатністю (наприклад, пористі бетони, гіпсокартонні плити) та основи, що вимагають зниження водопоглинання, а також поверхні, що утворюють пил - обробити ґрунтовкою глибокого проникнення KREISEL 301. Бетонні поверхні з низькою поглинаючою здатністю, рекомендується заздалегідь зашпаклювати клейовою еластичною сумішшю до повного висихання.

Приготування розчинової суміші: Мішок сухої суміші 25 кг додати в ємність, що містить 6 літрів чистої води (температура води від +5°C до +30°C) та перемішати за допомогою будівельного низькообертового міксера до утворення однорідної маси. Витримати 5 хвилин і повторно перемішати. У разі необхідності використання частини упаковки, всю суху масу ретельно перемішати, оскільки під час транспортування могло відбутися розшарування складових компонентів. Отверділу масу не змішувати з водою, або свіжим матеріалом.

Способ застосування: Підготовлена клейова суміш розподіляється по робочій поверхні тонким контактним шаром. У момент нанесення її із зусиллям притискати за допомогою рівної сторони шпателя до основи. Після цього нанести основний шар суміш і вирівняти його зубчастою стороною шпателя під кутом 45-60 ° відносно поверхні основи. Розмір площин з нанесеним на неї клейовим шаром повинен підбиратися таким чином, щоб розчинова суміш не встигала застигти і підсихати. **Не змочувати плитку перед приkleюванням!** Плитку необхідно приkleювати, прикладаючи її якомога ближче до попередньої і переміщаючи до утворення потрібного шва. Плитку притискати і, при необхідності, підбивати гумовим молотком, щоб клейова суміш контактувала мінімум з 65 % площин її поверхні. При укладанні плитки розмірами більше ніж 30x30 см клейова суміш повинна

**KREISEL®**

UNI MULTI 101

Тонкошарова клейова суміш для облицювання керамічною плиткою.

контактувати мінімум з 80 % площеї її поверхні. Плитки, що укладаються зовні будівель, а також у місцях з підвищеною вологістю та на підлогах з високою інтенсивністю експлуатації потрібно укладати так, щоб клейова суміш контактувала з всією поверхнею плитки. Для цього суміш наноситься за допомогою методу «двостороннього нанесення», а саме суміш окрім поверхні основи наноситься також на саму плитку тонким рівномірним шаром, повністю закриваючи її профільовану нижню сторону. Ширина шва між плитками повинна підбиратися залежно від місця використання та розміру плитки (але не менше 2 мм). Перед повним застиганням розчину видалити його залишки зі швів між плитками, а плитку очистити вологою ганчіркою. До заповнення міжплиточних швів дозволяється приступити через 48 годин після приkleювання плитки. Для заповнення міжплиточних швів використовувати суміш KREISEL 730 відповідного кольору.

Очистка інструменту: Чистою водою, безпосередньо, після закінчення робіт.

До уваги виконавців: Продукт після змішування з водою проявляє лужну реакцію. Уникати контакту зі шкірою та попадання в очі. При попаданні в очі - ретельно промити чистою водою та звернутися до лікаря. При попаданні на шкіру - вимити водою використовуючи мило. У разі появи подразнення - звернутися до лікаря.

Гарантійний термін зберігання: 12 місяців від дати виробництва при умові зберігання в сухому місці в непошкодженій заводській упаковці.

Продукт виготовлений згідно з: Ц.1.3К1 ДСТУ Б В.2.7-126:2011

Упаковка: Мішки по 25 кг, 42 шт на палеті

Технічні та робочі характеристики:

Класифікація по ДСТУ Б В.2.7-126:2011	ЗК1
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 60 хв
Відкритий час розчинової суміші:	≥ 10 хв
Час коригування розчинової суміші:	≥ 10 хв
Зміщення матеріалу, що закріплюється (тільки для стін):	≤ 0,5 мм
Час можливого технологічного пересування:	≥ 48 год
Міцність зчеплення розчину з основою після: -витримування в повітряно-сухих умовах:	≥ 0,5 МПа
Рекомендована товщина шару	2-10 мм



KREISEL®

UNI MULTI 101

Тонкошарова клейова суміш для облицювання керамічною плиткою.

розчину:			
Витрата:	$\approx 1,3 \text{ кг}/\text{м}^2/\text{мм}$		
Приблизна витрата (для рівних основ)			
Довжина краю плитки, см	Розмір зубу ¹ , мм	Витрата ² , кг/м ²	
до 5	3	1,95	
5-10	4	2,6	
10-20	6	3,9	
від 20	8	5,2	
	10	6,5	
	12	7,8	

1 - у разі плитки з профільованою тильною стороною, відповідним чином збільшити розмір зубу шпателя.

2 - при додатковому нанесенні клейової суміші на плитку витрата зростає приблизно на 0,4 - 0,8 кг/м².

Примітки:

При виконанні робіт рекомендується дотримуватися вимог актуальної інструкції із застосування, а також нормативних документів, що регулюють процес виконання облицювальних робіт.

Виробник гарантує відповідність будівельної суміші KREISEL UNI MULTI 101 зазначенім технічним характеристикам тільки при дотриманні правил транспортування, зберігання та інструкції з виконання робіт, наведених у цьому описі. Виробник не несе відповідальності в разі неправильного використання продукту або використання з порушеннями інструкції із застосування.