

## ТЕХНІЧНА КАРТА МАТЕРІАЛУ

# SikaCeram<sup>®</sup>-265 XXL

Еластичний, універсальний, з можливістю змінювати консистенцію, високоефективний, з низьким рівнем пилоутворення універсальний клей для плитки з легкими наповнювачами, спеціально розроблений для плитки великого формату

### ОПИС

Клей для плитки з легкими наповнювачами, на цементній основі, гідралічного твердіння, високо-еластичний, з можливістю змінювати консистенцію, оптимізований за витратою. Підходить для тонкошарового, середньшарового та товстошарового методів укладання шаром товщиною до 25 мм. Відповідає класу C2TES1 згідно з EN 12004.

### ЗАСТОСУВАННЯ

- Великоформатна плитка
- Підходить для укладання тонким, середнім, товстим та наливним способом керамічної плитки, фаянсової плитки, котто, колотого клінкеру та підлогового лому, натурального каменю, нечутливо до деформації та зміни кольору
- Постійно вологі приміщення, такі як басейни
- Балкони, тераси та фасади
- Промислові підлоги
- Підлоги з підігрівом
- Гідроізоляційні системи Sika, ізоляційні та будівельні плити
- На існуючу внутрішню міцну керамічну плитку або каміння
- Підходить для всіх поширених основ (розгляньте використання ґрунтовки)
- На підлоги та стіни
- Всередині та зовні приміщень

### ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

Хімічна основа	Цементний, полімермодифікований розчин
Пакування	Мішок 20 кг
Вид / Колір	Сіра суміш
Термін придатності	У невідкритій оригінальній упаковці: 12 місяців з дати виробництва

### ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

- Регулюєма консистенція: від тонкого до товстого шару
- Містить легкі заповнювачі
- Високо-еластичний, гладкий, оптимізований для обробки
- Знижене пилоутворення
- Гідралічне твердіння
- Немає вертикального сповзання, можливе корегування.
- Товщина шару до 25 мм
- Збільшений відкритий час
- Морозостійкий

### ЕКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

- EMICODE EC1PLUS: Дуже низькі викиди
- Екологічна декларація продукту IBU (EPD)

### НОРМИ / СТАНДАРТИ

Маркування CE та декларація про експлуатаційні характеристики згідно з EN 12004: Клеї для плитки у формі цементних клеїв, призначених для використання у всіх внутрішніх та зовнішніх плиткових роботах - Клас C2TES1

**Умови зберігання**

Зберігання за температури від +5 °C до +35 °C.  
Зберігати в сухому місці.  
Відкриті пакети необхідно негайно закрити.

**Декларація матеріалів**

EN 12004: C2TES1

**ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ**

<b>Міцність адгезії при розтягу</b>	Початкове:	$\geq 1,00 \text{ Н/мм}^2$	(EN 12004-2)
	Занурення у воду:	$\geq 1,00 \text{ Н/мм}^2$	
	Теплове старіння:	$\geq 1,00 \text{ Н/мм}^2$	
	Цикли заморожування-відтавання:	$\geq 1,00 \text{ Н/мм}^2$	
<b>Вогнестійкість</b>	Клас A2 <sub>fl</sub> -s1 / A2-s1, d0		
<b>Термостійкість</b>	Мін. -20 °C, макс. +80 °C	(Після повного затвердіння)	
<b>Стійкість до ковзання</b>	$\leq 0,5 \text{ мм}$ з 6,4 л води на мішок 20 кг	(EN 12004-2)	
<b>Поперечна деформація</b>	$\geq 2,5 \text{ мм}$	(EN 12004-2)	

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ**

<b>Пропорції перемішування</b>	Тонкошаровий розчин, жорсткої консистенції (стіна):	$\sim 6,4 \text{ л води/ 20 кг}$
	Тонкошаровий розчин (підлога):	$\sim 7,2 \text{ л води/ 20 кг}$
	Розчин для середнього шару (підлога):	$\sim 7,2 \text{ л води/ 20 кг}$
	Товстошаровий розчин (підлога):	$\sim 6,4 \text{ л води/ 20 кг}$
	Розчин рідкої консистенції (підлога):	$\sim 8,0 \text{ л води/ 20 кг}$

**Витрата**

Витрата матеріалу залежить від характеристик основи, типу керамічного покриття, консистенції та способу нанесення, Тому фактична витрата може дещо відрізнятись від наступних значень:

Розмір зубчастого шпателя	Витрата
4 мм	$\sim 1,3 \text{ кг/м}^2$
6 мм	$\sim 1,9 \text{ кг/м}^2$
8 мм	$\sim 2,4 \text{ кг/м}^2$
10 мм	$\sim 2,8 \text{ кг/м}^2$
Півмісяць (20/13)	$\sim 4,0 \text{ кг/м}^2$

<b>Товщина шару</b>	Макс. 25 мм		
<b>Зовнішня температура повітря</b>	Мін. +5 °C, макс. +35 °C		
<b>Температура основи</b>	Мін. +5 °C, макс. +35 °C		
<b>Життєздатність</b>	$\sim 3 \text{ години}$	( +20 °C, 50 % в.в.)	
<b>Час придатності до застосування</b>	$\sim 30 \text{ хвилин}$	( +23 °C, 50 % в.в.)	(EN 12004-2)
<b>Нанесений матеріал готовий до використання</b>	Піше навантаження:	$\sim 12 \text{ годин}$	
	Затирання в приміщенні:	$\sim 12 \text{ годин}$	
	Затирання на вулиці:	$\sim 48 \text{ годин}$	
	Повне навантаження:	$\sim 7 \text{ днів}$	
	Захищати від несприятливих погодних умов, таких як високі або низькі (< +5 °C) температури, дощ, протяги, прямі сонячні промені, протягом щонайменше 24-48 годин з моменту нанесення.		
<b>Густина свіжого розчину</b>	$\sim 1,4 \text{ кг/л}$		

# ІНФОРМАЦІЯ ПРО СИСТЕМУ

## Конструкція системи

Для наступних основ необхідно використовувати ґрунтовку:

Основи:	Ґрунтовка
Основи з сульфату кальцію (гіпсова штукатурка, гіпсоволокнисті плити, стяжки з сульфату кальцію)	Sika® Primer-11 W, Sikafloor®-01 Primer, Sikafloor®-03 Primer
Непоглинаюча та малопоглинаюча основа (існуюча керамічна плитка, асфальтові стяжки)	Sika® Primer-21 W, Sikafloor®-02 Primer
Гідроізоляційний шар*	Sikalastic® гідроізоляційні системи
Гідроізоляційні стрічки*	Sika® SealTapes
Клей для плитки	SikaCeram®-265 XXL

\* За потреби

## ОСНОВА ДАНИХ МАТЕРІАЛУ

Всі технічні дані в даній Технічній карті матеріалу базуються на лабораторних випробуваннях. Реальні характеристики можуть варіюватися з причин, що не залежать від нас.

## ОБМЕЖЕННЯ

- Гіпсові штукатурні основи повинні мати максимальну вологість 0,5%.
- Для будь-якого натурального каменю завжди спочатку проводите невелике тестове нанесення.
- Для отримання інформації про застосування та витрату інших системних продуктів зверніться до окремих технічних паспортів продукту.
- Не наносити на металеві або дерев'яні поверхні.
- Не наносити на існуючу керамічну плитку на відкритому повітрі.
- Не використовуйте для будь-яких застосувань, не описаних у цьому технічному паспорті продукту.
- Не використовуйте на мрамурі або натуральному камені, якщо вони чутливі до води.

## ЗДОРОВ'Я ТА ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА

Для отримання додаткової інформації і рекомендацій про безпечне транспортування, поводження, зберігання і утилізацію хімічних матеріалів, замовник повинен використовувати діючий Паспорт безпеки матеріалу, що містить фізичні, екологічні, токсикологічні та інші дані, які відносяться до безпеки.

## ІНСТРУКЦІЯ З НАНЕСЕННЯ

### ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Цементні основи повинні бути достатньо витриманими та висушеними (2-6 тижнів). Усі основи повинні бути структурно стійкими, здатними витримувати вагу нової плитки та забезпечувати стабільність та надійне закріплення. Поверхні повинні бути чистими, сухими, без будь-яких пухких або крихких частинок, забруднень, таких як пил, бруд, олія, віск, поліроль, цементне молоко або висоли. Залежно від стану основи та за-

бруднень, які необхідно видалити з поверхні, виконайте відповідні методи підготовки, щоб видалити всі сліди будь-яких матеріалів, які можуть зменшити адгезію продукту до основи. Гладкі поверхні необхідно злегка відшліфувати для покращення адгезії. Щоб підтвердити належну підготовку поверхні та адгезію, проведіть попереднє випробування перед повним нанесенням.

Будь-які невеликі дефекти поверхні та відхилення від рівня поверхні, або впадини можна попередньо заповнити та вирівняти додатковим шаром SikaCeram®-265 XXL максимальною товщиною 5 мм, нанесеним щонайменше за 24 години до повного нанесення клею. Для більших і товстіших ділянок поверхні, що потребують репрофілювання та вирівнювання, використовуйте відповідні розчини з лінійки Sika® MonoTop® або Sikafloor® Level.

Тріщини в основах необхідно виявити та належним чином загерметизувати чи відремонтувати, наприклад, епоксидними смолами Sikadur.

Під час укладання плитки на невбираючі або основи з обмеженою вбиральною здатністю, такі як існуюча керамічна плитка, фарбовані поверхні тощо, перевірте, чи ці поверхні стабільні, міцно та надійно з'єднані, а потім використовуйте відповідні засоби для знежирення/видалення накипу для ретельного та повного очищення поверхні.

Для застосування в жаркому кліматі/середовищі та/або на вбираючих основах ретельно зволожите поверхню безпосередньо перед нанесенням продукту. Уникайте будь-яких калюж/стоячої води на поверхні. Поверхня не повинна бути вологою на дотик.

Для укладання плитки в постійно вологих або сирих приміщеннях перед укладанням плитки необхідно нанести відповідний гідроізоляційний продукт/системи Sika®.

### ПЕРЕМІШУВАННЯ

У чистій ємності перемішайте клей з відповідною кількістю води протягом 3 хвилин, щоб отримати однорідний розчин без грудочок. Рекомендується використовувати міксер зі швидкістю 600 об/хв.

Не змішуйте більше матеріалу, ніж можна використати протягом відкритого часу матеріалу.

## ЗАСТОСУВАННЯ

SikaCeram®-265 XXL наноситься за допомогою відповідного зубчастого шпателя.

Нанесіть достатню кількість клею на підготовлену поверхню для кріплення за допомогою відповідного зубчастого шпателя до необхідної товщини шару. Нанесіть достатню кількість продукту, щоб забезпечити належне «зволоження» зворотного боку плитки.

Укладання плитки необхідно виконувати на свіжо-нанесений клей, докладаючи достатнього тиску для забезпечення повного та рівномірного контакту з клеєм і, таким чином, оптимального зчеплення.

Якщо на поверхні клею утворюється плівка, негайно видаліть клей за допомогою шпателя, викиньте матеріал та нанесіть свіжий шар SikaCeram®-265 XXL.

SikaCeram®-265 XXL підходить для укладання абсорбуючої та неабсорбуючої плитки всередині приміщень без обмежень за розміром чи основи.

Для плитки > 900 см<sup>2</sup> (наприклад, 30 x 30 см) завжди рекомендується техніка подвійного намазування (розмазування) для отримання тонкого шару.

## ОЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТУ

Після використання очистіть всі інструменти для нанесення водою. Затверділий та/або застиглий матеріал можна видалити лише механічним способом.

## ПРАВОВА ІНФОРМАЦІЯ

Інформація, і, зокрема, рекомендації, які стосуються способу застосування та кінцевого використання продукції компанії Sika, надаються сумлінно, на підставі наявних досвіду і знань компанії Sika про продукцію, за умов належного зберігання продукції, поводження з нею та використання в нормальних умовах відповідно до рекомендацій компанії Sika. На практиці відмінності між матеріалами, поверхнями і фактичними умовами місця, в якому застосовується продукція, можуть виключати можливість надання будь-якої гарантії щодо товарного стану і придатності для продажу чи придатності для конкретного використання, а також виключати всяку відповідальність, яка може виникнути через будь-які правовідносини, у зв'язку з, або з наданих будь-яких письмових рекомендацій чи інших пропозицій. Замовник продукції повинен перевірити її придатність для передбачуваного застосування і мети. Компанія Sika залишає за собою право змінювати склад своєї продукції. Майнові права третіх сторін повинні бути дотримані. Всі замовлення приймаються згідно з діючими умовами продажів і поставань. Користувачі повинні завжди звертатися до останньої чинної редакції Технічної карти матеріалу відповідного виду, копії якої будуть надані за запитом.

### Сіка Україна

03038, м. Київ  
вул. Миколи Грінченка, 4  
Тел.: +38 044 492 94 19  
Факс: +38 044 492 94 18  
www.sika.ua

Технічна карта матеріалу  
SikaCeram®-265 XXL  
Січень 2026, Версія 01.01  
021710102000001090

SikaCeram-265XXL-uk-UA-(01-2026)-1-1.pdf

