

CN 72

NIVEL EXPERT

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

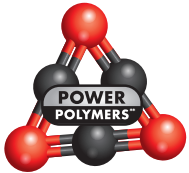


Самовирівнювальна суміш

Для вирівнювання основ та стяжок підлог перед укладанням паркету, ламінату, килимових покриттів та як покриття підлог у технічних приміщеннях (товщина шару від 1* до 10 мм).

ВЛАСТИВОСТІ

- Сійка до помірних механічних навантажень
- Швидкотверднуча (технологічне пересування – через 3 години)
- Висока адгезія до основи
- Для теплих підлог



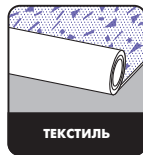
ПЛИТКА



ЛІНОЛЕУМ



ПАРКЕТ



ТЕКСТИЛЬ

СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

Суміш Ceresit CN 72 призначена для вирівнювання бетонних та цементно-піщаних основ перед укладанням лінолеуму, килимового покриття, ламінату, керамічної плитки, плитки з ПВХ, паркету та ін. покриттів у промислових, житлових, громадських, адміністративних та побутових приміщеннях, в т. ч. в системах підлог з підігрівом; для улаштування покриття підлог у приміщеннях складів, підвалів, заводських цехів, майстерень (мінімальна товщина шару – 6 мм); рекомендується для ремонту бетонних, цементно-піщаних стяжок, сходових маршів тощо.

Для покращення експлуатаційних властивостей (міцності, стираності, безпилловості) рекомендується провести просочення або фарбування матеріалами для підлог TM Ceresit.

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Підготовка основи здійснюється згідно зі СНиП 2.03.13-88, ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013 та ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016, а також із вказівками даного технічного опису. Основа повинна бути сухою та міцною. Поверхню з бетону, цементно-піщаних стяжок необхідно очистити від пилу, бруду, масляних, бітумних та ін. плям, які впливають на адгезію. Усі неміцні ділянки основи потрібно видалити. Тріщини в основах розшити, заґрунтувати глибокопроникною ґрунтовкою Ceresit CT 17 і заповнити розчиною сумішшю Ceresit RS 88 або Ceresit CX 5. Нерівності більше ніж 10 мм потрібно вирівняти за 72 години до початку робіт розчиною сумішшю Ceresit CN 83 або Ceresit CN 178. Гладким поверхням перед нанесенням надати шорсткості за допомогою ручного або механічного інструменту. Поверхню заґрунтувати Ceresit CT 17 та витримати не менш ніж 4 години.

ВИКОНАННЯ РОБІТ

Приготування розчинової суміші: в чисту ємність налити воду (температура води від +15 °C до +20 °C) з розрахунку 0,24 л на 1 кг сухої суміші (6 л на 25 кг), поступово додати суху суміш та перемішати низькооборотним міксером до отримання однорідної маси без грудок. Витримати розчиною суміш приблизно 5 хвилин, після чого знову перемішати. Використовувати розчиною суміш можна протягом 20 хвилин від моменту приготування. Готову розчиною суміш вилити на підготовлену основу та розподілити по поверхні за допомогою гумової мірної планки, зубчастого шпателя чи іншого інструмента. При виконанні робіт на великих площах для видалення з розчинової суміші бульбашок повітря необхідно здійснити деаерацію, використовуючи жорсткий голчастий валик. Для приготування і подачі розчинової суміші на місце виконання робіт можна використовувати засоби механізації (штукатурну станцію, шнековий насос тощо) відповідно до призначення та інструкції щодо застосування. У разі перерви в роботі понад 20 хвилин інструменти і обладнання потрібно промивати водою та очищати від розчинової суміші. Затверділий розчин можна видалити тільки механічним способом. За нормальних кліматичних умов (температура +20 ± 2 °C та відносна вологість повітря 55 ± 5%) через 3 години можливе технологічне пересування по поверхні.

ПРИМІТКИ

Надлишкова кількість води знижує міцність підлоги та може призвести до її розшарування.

Роботи потрібно виконувати за температури основи від +5 °C до +30 °C. Усі викладені вище рекомендації ефективні за температури +20 ± 2 °C та відносної вологості 55 ± 5%.



В інших умовах технологічні параметри можуть змінитися.
Увага! Містить цемент. При взаємодії з водою дає лужну реакцію, тому під час роботи слід захищати очі та шкіру. У разі потрапляння суміші в очі необхідно негайно промити їх водою і звернутись по допомогу до лікаря.

Тримати в місцях, недоступних для дітей. Під час роботи користуватися захисними рукавичками.

РЕКОМЕНДАЦІЇ

На площах понад 20 м² необхідно виконувати деформаційні шви. За наявності деформаційних швів в основі обов'язково слід дублювати їх у наступному шарі.

За наявності системи «тепла підлога», якщо вона увімкнена, перед вирівнюванням поверхні основи її необхідно вимкнути. Під час виконання робіт температура розчинової суміші та основи повинна бути однаковою. При використанні в системах теплих підлог дотримуватись правил виконання робіт, визначених виробником системи підігріву. Теплове навантаження вмикати поступово, не раніше ніж через 28 діб після влаштування теплої підлоги. Улаштування наступних шарів виконувати згідно з рекомендаціями виробників матеріалів, враховуючи за потреби наявність системи «тепла підлога».

Для улаштування підлог, які експлуатуються за більш високих механічних навантажень, варто використовувати Ceresit CN 76. У разі використання Ceresit CN 72 як фінішного покриття підлоги у приміщеннях з агресивним середовищем поверхню необхідно захистити стійкими до цього середовища матеріалами.

Крім викладеної вище інформації про способи застосування матеріалу, під час роботи з ним необхідно керуватися чинними нормативними документами на улаштування підлог. У разі застосування матеріалу в умовах, що не розглянуті в цьому технічному описі, потрібно самостійно провести тестові випробування або звернутися за консультацією до виробника.

УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ

У фірмовій закритій упаковці в сухих приміщеннях.

СТРОК ПРИДАТНОСТІ

12 місяців від дати виготовлення, зазначеної на упаковці.

УТИЛІЗАЦІЯ

Залишки продукту утилізувати як будівельне сміття, а упаковку – як побутові відходи.

УПАКОВКА

Суміш Ceresit CN 72 фасується в мішки по 25 кг.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Склад: суміш цементів із мінеральними наповнювачами та органічними модифікаторами

Кількість води для приготування розчинової суміші: 6,0 л води на 25 кг сухої суміші

Час використання розчинової суміші: не менше 20 хвилин

Температура застосування розчинової суміші: від +5 °С до +30 °С

Можливість технологічного пересування: через 3 години

Улаштування покриттів:
 - з керамічної плитки: через 24 години
 - з інших матеріалів: через 48 годин

Фарбування підлоги або укладання паркету: через 7 діб

Міцність зчеплення з основою (повітряно-сухі умови, через 28 діб): не менше 1 МПа

Границя міцності (через 28 діб) на:

- розтяг при вигині: не менше 4 МПа
 - стиск: не менше 24 МПа

Усадка: не більше 1 мм/м

Витрата сухої суміші: приблизно 2 кг/м² на 1 мм товщини шару

Витрата ґрунтівки Ceresit CT 17: від 0,1 до 0,2 л/м² при одноразовому ґрунтуванні

Технічні характеристики, наведені в таблиці, довідкові й не можуть бути підставою для претензій. Продукція торгової марки Ceresit постійно вдосконалюється. З цієї причини технічні характеристики можуть бути змінені без попереднього сповіщення.

Ceresit CN 72 С.2.ПР2
 ДСТУ Б В.2.7-126:2011

ГАРАНТІЇ ВИРОБНИКА

Виробник гарантує відповідність суміші Ceresit CN 72 вказаним технічним характеристикам при дотриманні правил транспортування, зберігання, приготування та нанесення, що наведені в цьому технічному описі. Виробник не несе відповідальності за неправильне використання матеріалу, а також за його застосування з іншою метою та в умовах, не передбачених технічним описом. З моменту появи цього технічного опису всі попередні стають недейсними.

Тип покриття / Навантаження	Фінішне покриття							Навантаження				Інтенсивність	
	Ламінат	Текстиль	Керамічна плитка	Мозаїчна плитка	GRES	Лінолеум	Натуральний камінь	Паркет	Поліуретанові/епоксидні підлоги	Низьке	Середнє		Високе
CN 69					1	1							Низька
CN 72													Помірна
CN 76													Висока

¹ Основа повинна бути достатньо міцною, щільною, чистою, сухою, без видимих руйнувань, та вологість для паронепроникних систем має становити не більше 0,5% СМ.

*Товщина шару 1–2 мм можлива лише в окремих випадках. Наприклад, для підготовки (вирівнювання) дуже пористих міцних основ.

У цьому випадку продукт виконує подвійну роль: заповнювача пор і нівеліра.

**Пауер Полімерс.



Quality for Professionals