



UZIN NC 170 LevelStar NEU

Саморастекающаяся, дуже гладка і швидка цементна шпаклевоцна маса з ефектом рівня плюс S. Толщина шару – люба.

Область: застосування

Шпаклевоцна, вирівнювальна і нівелююча маса, виготовлена за високою технологією для рідкотекучих матеріалів, з відмінними властивостями по обробці, з швидкою готовністю до укладки, навіть при неблагоприятних кліматичних умовах. Для укладки різного роду напольних покриттів, паркетів, покриттів з кераміки та натурального каменю. Готовність до укладки даної універсальної нівелірмаси для багатьох покриттів досягається вже через ок. 6 годин*, з її допомогою забезпечується надійна укладка в сжаті терміни. Може подаватися помпой; для внутрішніх робіт. Пригодна для: Післядуючої укладки текстильних та еластичних покриттів різного роду, таких як ПВХ/ХВ покриття, дизайн-покриття, каучукові покриття,

лінолеум, пробка,

▶ еномерні (не містять хлор) покриття, ПУР-покриття та ін.

- ▶ Последующей укладки різного паркета
- ▶ Последующей укладки покриттів з кераміки і натурального каменю
- ▶ Високих навантажок в житлових, громадських і виробничих зонах, напр. в лікарнях, часто відвідуваних шопінг-центрах, промислових залах і т.п.
- ▶ Полів з водним підігрівом або тонкослойними обогривательними системами
- ▶ Для навантаження ступлями на роликах по DIN EN 12529 від 1 мм товщини



Забезпечує більшу надійність у відношенні емісії і здатний хорошему клімату в приміщенні.

Відзначений знак «Голубий ангел» для клеїв і прочих матеріалів для напольних покриттів, бідних на емісію по RAL-UZ113.



CE	
0761	
Uzin Utz AG Dieselstraße 3 D-89079 Ulm	
17	
01/01/0065.01	
EN 13 813:2002 Cementitious levelling compound for substrates in interior locations EN 13 813: CT-C40-F7	
Reaction to fire	A2fl-s1
Release of corrosive substances	CT
Compressive strength	C40
Flexural strength	F7

UZIN ÖKOLINE



Склад: спеціальні цементи, мінеральні наповнювачі, редиспергируючі полімери, пластифікатори, добавки. високоякісні

- ▶ Дуже хороша растекаемость
- ▶ Швидка готовність до укладки – через 6 годин*
- ▶ Дуже висока міцність
- ▶ Дуже гладка поверхня
- ▶ GISCODE ZP 1 / бідна хроматами за EU-VO 1907/2006
- ▶ EMICODE EC 1 R PLUS/ дуже бідна на емісію
- ▶ RAL-UZ 113/дружественний для навколишнього середовища завдяки малій емісії

Технічні дані:

Вид упаковки:	Бумажний мішок (з допомогою відкриття) 25 кг, 1000 кг
Расфасовка:	(за запитом)
Гарант.срок хранения:	не менше 6 місяців
Требуемое кол-во воды:	ок. 6,5 л на 25 кг мішок
Цвет:	сірий
Расход:	ок. 1,5 кг/м при толщ. 1мм
Мін t при роботі:	10°C на півночі
Оптимальна t при роботі:	15-25°C Час
переробки:	20 - 30 хв Готовність до проходу: через *
1,5 - 2 години	Готовність до укладки покр: через ок. 6 *
годин	Клас пожежоопасности: *
	A2fl-s1 за DIN EN 13501-1

* при 20 °C і 65% відносної вологості повітря при максимальній товщині шару 5 мм. См також «Готовність до укладки покриття».

Розширена сфера застосування:

Пригодна на:

- ▶ цементних стяжках, кальцево-сульфатних стяжках або бетони
- ▶ быстрых цементных стяжках
- ▶ на основаниях, спрочно приставшими водостійкими остатками клеєвих або шпаклевочних мас
- ▶ нових, добре прикручених шурупами плит ДСП P4-P7 або плит OSB2- OSB4
- ▶ існуючих покриттях з кераміки, натурального каменю, террасцо та ін.
- ▶ нових і умовно старих* стяжках з літнього асфальту IC10 і IC якості асфальтобетону нацарапуваною шпаклевки на 15, а в
- ▶ магнетитових і ксилолітових стяжках
- ▶ готових стяжних елементів, гіпсоволоконних плитах

Преимущества продукта/свойства:

UZIN NC 170 LevelStar NEU – універсальна преміум-івелірмасса з прогресивними властивостями, з широкою сферою застосування. Завдяки новій комбінації зв'язуючих речовин та інноваційним добавкам вдалося досягти відмінних робочих властивостей, швидкої готовності до укладки та надійності при укладанні напольних покриттів, високої міцності поверхні, що забезпечує більші експлуатаційні навантаження.

UZIN NC 170 LevelStar NEU швидко приходить в зручний для переробки стан, відмінно розтекається, забезпечує дуже гладку поверхню і однородну оптику поверхні. Незважаючи на велику міцність, UZIN NC 170 LevelStar NEU

добре шлифується, якщо це необхідно. Клей для напольних покриттів легко наноситься на гладку, впитывающую поверхню. Тому, навіть після укладання чутливих еластичних покриттів, напольна поверхня виглядає рівною і гладкою. Шліфові матеріали і зубчаті насадки, таким чином, менше використовуються і більше служать.

Укладка еластичних напольних покриттів може працювати при звичайних кліматичних умовах 20 С і відносної вологості повітря 65%, при товщині шару нівелірмасси макс. 5 мм вже через 6 годин. Також, при більшій товщині шарів, або при неприємних кліматичних умовах в приміщенні, готовність до подальшої укладки настає швидко, забезпечуючи тимчасовий зазор для наступних робіт, що дозволяє виконати роботи якісно і в термін.

приклад застосування:



Дуже часто, в громадських будівлях репрезентативного характеру, розмір штрафів за недотримання тимчасових термінів дуже строгий. Важливо, щоб вкладені матеріали, завдяки своїм виданим робочим властивостям, були надійними та функціональними, забезпечували ідеальну підготовку для пристроїв напольних покриттів.



Одними з вирішальних факторів точного терміну виконання є: надійна адгезія, швидкий набір міцності та рання готовність до укладки покриття. Ця готовність до укладки поширюється на більшість загальноприйнятих напольних покриттів, і дозволяє легко керувати термінами. З цим матеріалом можлива гарантія швидкої укладки, в позаштатних випадках – через ніч. Укладчик отримує більший контрольний наряд з ідеальною підготовкою основи.



Підготовка основи:

Основание должно быть прочным, несущим, сухим, без трещин, чистым и свободным от веществ (грязи, масел, жирів), ухудшающих адгезию. Цементні та кальцієво-сульфатні стяжки повинні бути відшліфовані й очищені пілесосом. Основание перевірки на відповідність діючим нормам і правилам і при відступі повідомити про відхиленнях.

Плохо прикріплені або рухомі шари, типу розділових матеріалів, погано тримаються залишків клеїв, шпаклевочних мас, покриттів, красок і т.п. удалити - зачистити, прошлифовать, профрезеровать або продробеструить. Відставши шари і пил ретельно видалити пілесосом. В залежності від типу та особливостей підстави вибираємо відповідну ґрунтовку з перення продукції UZIN. Нанесені ґрунтовці дати основательно просохнуть.

Читати технічну інформацію по супутнім продуктам.

Порядок роботи:

1. добре 6,5 літрів холодної, чистої води вилити в чисту ємність. Содержимое мешка (25 кг) висипати туди при енергійному перемшуванні, до отримання густотекучої, однорідної маси. Использовать мешалку UZIN для шпаклевочных мас.
2. Виділити масу на основі і рівномірно розподілити по поверхні шпателя з зубцями R2 або раклей UZIN. У маси дуже хороша растекаемость і дуже гладка поверхня, для поліпшення якості одержуваної поверхні можна прокатати поверхню ігольчатим валиком UZIN. За можливості досягти необхідної товщини шару за 1 робочий прохід.

Готовність до укладки:

Покриття	Готовність до укладки при 20 °C/65% отн.влажн.воздуха	
	Товщина шару	Час
Текстильні та еластичні покриття (напр. ПВХ, лінолеум, каучук), покриття з керамічної плитки та природного оброблення. камня	3 мм	ок. 6 годин
	5 мм	ок. 6 годин
	10 мм	ок. 24 години
	20 мм	ок. 48 годин
Текстильні та еластичні покриття з Сиган 1 або елементами Сиган плюс + ґрунтовка Планус	3 мм	ок. 12 годин
Паркет	3 мм	ок. 15 годин
	5 мм	ок. 15 годин
	10 мм	ок. 24 години
	20 мм	ок. 48 годин

Покриття	Готовність до укладки при 10 °C/80% отн.влажн.воздуха	
	Товщина шару	Час
Текстильні та еластичні покриття (напр.ПВХ, лінолеум, каучук), покриття з керамічної плитки та природного оброблення. камня	3 мм	ок. 15 годин

Дані витрати:

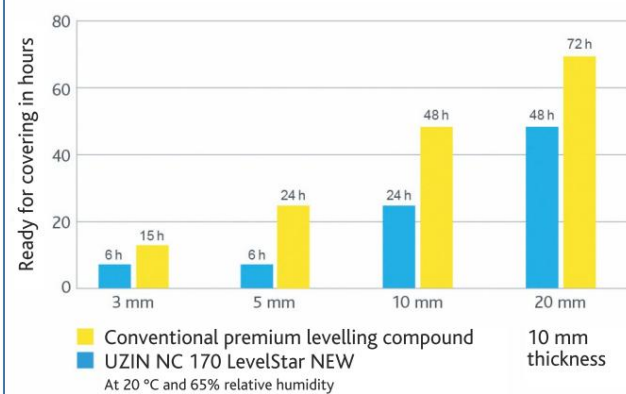
Товщ. слой	Витрати	мешка 25 кг хватає на:
1 мм	1,7 кг/м ²	16,6 м ²
3 мм	5,1 кг/м ²	5,5 м ²
10 мм	17,0 кг/м ²	1,6 м ²

Посипка песком UZIN NC 170 LevelStar

Товщина пласта	Ідеальна фракція піску і кол-во
20-50 мм	30% піска UZIN фракції 0,3-0,8 мм (7 кг піска/25 кг нів. маси)

В залежності від піски і товщини шару змінюють кількість води.

Ready to accept floor covering depending on thickness



Level Plus Effect S пропонує укладчикам 3 важливі переваги

- ▶ швидкота: готовність до укладки через 6 годин завдяки сучасній, реактивній комбінації зв'язуючих, та інноваційним добавкам
- ▶ надійність: допустиме підвищення при неблагоприятних кліматичних умовах, завдяки високим можливостям зв'язування води
- ▶ сила: поверхнева міцність і швидкий набір міцності завдяки якісному підбору сировинних компонентів

