



DEKOGROUT-HF 1/30

Високоміцна, еластична затирка на основі цементу

- Високоміцна цементна затирка
- Підвищена стійкість до стирання
- Водовідштовхувальні властивості
- Стійка до циклів заморожування / відтавання
- Стійка до плісняви • Стійка до очищення під високим тиском
- Для застосування всередині, зовні і під водою
- Виконує вимоги EN 13888, CG2WA
- Для швів шириною 3 - 20 мм • Паропроникна
- Гарні властивості нанесення і змивання • Підходить для стін і підлоги з підігрівом
- Кольорова гама відповідає силіконовій гамі затирок DEKOSIL



ТЕХНІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ: Спеціальний еластичний затирочний розчин, швидков'яжучий, для швів шириною 3 - 20 мм. Розчини DEKOGROUT-HF 1/30 складаються зі спеціальних цементів, наповнювачів з підбраною гранулометриєю і добавок, вони розроблені для швидкого отвердіння з мінімальною усадкою, до моменту коли набирають високу механічну міцність, гарну еластичність і мінімальне поглинання води, а також гарний естетичний ефект.

ОБЛАСТІ ЗАСТОСУВАННЯ: Завдяки високій механічній міцності і зносостійкості, DEKOGROUT-HF 1/30 особливо підходить для затирки швів плитки в басейнах, автомийках, промислових кухнях, торгових приміщеннях, торгових площах, промислових зонах і майстернях. Крім того, DEKOGROUT HF1/30 може використовуватися на підігріваємих стяжках у ванних кімнатах, душових і житлових приміщеннях, на терасах, балконах і лоджіях, а також фасадах. DEKOGROUT-HF 1/30 може використовуватися в зонах з важкими навантаженнями, наприклад, там, де наявне очисне обладнання, очищення паром високого тиску або миючі автомати. Крім того, щільні затирочні шви забезпечують підвищену стійкість до очищувачих хімікатів. Нейтральні чи лужні очищувачі можуть використовуватися необмежено. DEKOGROUT-HF 1/30 має підвищену стійкість до кислотних очисників.

СПЕЦИФІКАЦІЯ: Міжплиточні шви в облицювці для підлоги і стін мають бути заповнені цементним, антибактеріальним, еластичним, стійким до плісняви, водовідштовхувальним розчином, сертифікованим і тестованим відповідно до норми EN 13888 класа CG2WA, наприклад, DEKOGROUT-HF 1/30 від Benfer.

 ТЕХНІЧНА
КОНСУЛЬТАЦІЯ

 ГАРАНТІЯ
СТРАХУВАННЯ

 ТЕХНІЧНЕ НАВЧАННЯ

 ДЛЯ ПРОФЕСІЙНОГО
ЗАСТОСУВАННЯ

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ / ПІДГОТОВКА ОСНОВИ:

Після того, як клей під плиткою буде достатньо затверділим слід очистити шви від клейового розчину. Потім зволожити поверхню плитки. В момент заповнення швів клей повинен повністю висохнути інакше випаровування вологи може призвести до профарбовування затирочного розчину. Попередньо змочити рівномірно водою сильно пористі поверхні. Шви мають бути чисті і вільні від речовин, що понижують адгезію. Час початку затирання залежить від використаного клею і може складати від 3 до 72 годин. Традиційні цементно-піщані клейові розчини мають бути повністю затверділими і рівномірно сухими. Не зтирайте плитки за несприятливої температури (наприклад, при прямому сонячному світлі). Консистенція розчину повинна регулюватись залежно від пористості облицювального матеріалу і основи.

ПІДГОТОВКА ПРОДУКТУ: Змішувати DEKOGROUT-HF 1/30 з чистою водою в чистій ємності. Додати прибл. 3,9 літри води залежно від бажаної консистенції. Додати 25 кг DEKOGROUT-HF 1/30 і розмішувати до отримання гладкої пасти. Ми рекомендуємо використовувати підходящий міксер прибл. 300-500 об / хв. Після часу дозрівання 4 хвилин суміш перемішується знову. Щоб уникнути розходжень в кольоровій гамі, співвідношення порошка і води повинні бути ідентичними в кожному наступному замісі.

НАНЕСЕННЯ ПРОДУКТУ: Наносити DEKOGROUT-HF 1/30 на стіну і на підлогу за допомогою еластичної терки під легким тиском по діагоналі до сітки швів, щоб профіль шва був повністю заповнений. Після того, коли розчин почне висихати (перевірте дотиком), промийте контури швів за допомогою зволоженої губки. Через 10-15 хвилин змити всю поверхню вологою губкою. Залиште компенсаційні шви пустими для заповнення еластичною силіконовою DEKOSIL або DEKOFLEX-PU.

Після декількох годин змити залишившися плівку за допомогою губки і чистої води. Не використовуйте сухі тканини для чстки, так як існує ризик прокрашування через те, що сухий порошок може втерти у все ще вологі шви. Захистіть свіжі шви від впливів, несприятливих факторів таких як висока температура, вітер, дощ або мороз.

В несприятливих погодних умовах (низька вологість, протяги, вітер) і при сильно пористих керамічних покриттях для оптимальної міцності розчину може знадобитися повторне змочування водою за допомогою губки. Часто змінюйте воду для очищення на чисту. Якщо керамічна плитка має профільовану поверхню, шорстку чи неглазуровану поверхню чи поверхню з великими порами чи передбачається облицювання натуральним каменем чи керамічними плитками поверхня яких має мікропори різної величини, рекомендується провести пробне затирання, щоб визначити можливість повністю змити затирку і залишки пігменту. (можливо, попередньо злегка зволожити поверхню чи пігментувати перед затиранням). Час змивання затирки залежить від типу плитки і температурних умов.

ПОРАДИ:

- Не додавайте додаткову воду чи порошок в DEKOGROUT-HF 1/30, який вже почав затвердівати, щоб повторно використовувати продукт. Існує підвищений ризик прокрашування.
- Не посипуйте свіжі шви порошком і не чистіть свіжий DEKOGROUT-HF 1/30 сухим матеріалом. Існує підвищений ризик прокрашування.
- Використовуйте тільки чисту воду і чисті інструменти.
- Перед заповненням швів ретельно очистіть щілини.
- Враховуйте час затвердіння клею і клейових розчинів. Прокрашування може відбутись від занадто раннього заповнення швів.
- Захистіть шви від швидкого висихання на протягах і на сильному сонячному світлі, застосовуючи поліетиленову плівку чи повторне змочування швів.

- Захистіть не затверділу затирку від дощу і морозу.
 - Не покращуйте DEKOGROUT-HF 1/30 за допомогою CEMLATEX GIUNTI.
 - Шви в кутах, місцях виходу труб, а також по периметру і компенсаційні шви повинні бути заповнені еластичним матеріалом, таким як DEKOSIL або DEKOFLEX-PU, залежно від використання.
 - Застосування DEKOGROUT-HF 1/30 не замінює використання гідроізоляції!
 - Для регулярного догляду і очищення затертої поверхні рекомендуємо застосовувати нейтральні чи низько-лужні очисні засоби в предписаній для використання концентрації. Після кожного очищення треба ополіскувати поверхню чистою водою. Зверніть увагу на різну здатність абсорбації основи.
 - Нерівномірний вплив волог, зумовлене нижньою конструкцією, різним шаром розчину, відмінностями в температурі чи покривними матеріалами, може призвести до розходження кольорів швів, які не погіршують якість затирочного розчину і можуть в значній мірі зникнути за сприятливих умов навколишнього середовища. Гарантія не розповсюджується на відмінності в кольорі затирки.
 - У випадку високих механічних навантажень, таких як очисні машини чи хімічні навантаження, ми рекомендуємо застосувати двокомпонентний, високоміцний епоксидний продукт DEKOGROUT-2K.
 - Перед заповненням ділітації по периметру і компенсаційних швів, рекомендуємо застосовувати ділітаційні шнури чи інші елементи з полістиролу або пенопласту.
 - Якщо потребується травлення, шви повинні бути достатньо зволожені.
 - У межах одного приміщення мають застосовуватися тільки матеріали з одної партії.
 - Для досягнення оптимальної гідратації цементу необхідно забезпечити достатню кількість вологи. Це особливо стосується непоглинаючого каменя чи плитки; т.к., в такому випадку, немає ефекту накопичення вологи
 - Для затирання плит з натурального або штучного каменя враховуйте специфічні властивості облицювального матеріалу (схильність до зміни кольору). Коли існує сумнів, виконайте пробне затирання. Для затирання природного каменя ми рекомендуємо затирку DEKOGROUT+.
 - Не підлягаючі обробці ділянки, захистити від контакту з DEKOGROUT-HF 1/30.
- Дотримуйтеся вимог дійсного листа безпеки ЄС

	КОЛІР	КОД	УПАКОВКА	ПІДДОН
	Grigio chiaro	7035	Мішок 25 кг	Піддон 42 мішки
	Grigio cemento	7030	Мішок 25 кг	Піддон 42 мішки
	Off white	Off white	Мішок 25 кг	Піддон 42 мішки
	Travertino	Travertino	Мішок 25 кг	Піддон 42 мішки
	Beige	1013	Мішок 25 кг	Піддон 42 мішки

Примітка: Надруковані вище кольори відтворені максимально точним чином, однак, тим не менш, вони є орієнтовними і мають бути перевірені користувачем, на якому лежить вся відповідальність, що витікає з використання продукту.

DEKOGROUT-HF 1/30 - ВИТРАТИ								
Розмір плитки (см)	Ширина шва (см)	Глибина шва (см) – витрати кг на м ²						
		0,3	0,4	0,5	0,8	1	1,5	2
20x20	0,4	2,29	3,06	3,82	6,11	7,64	11,46	15,28
30x30	1,0	3,82	5,09	6,37	10,19	12,73	19,10	24,47
24x11,5	1,0	7,37	9,83	12,28	19,65	24,57	36,85	49,13
30x60	1,0	2,87	3,82	4,78	7,64	9,55	14,33	19,10
45x45	1,0	2,55	3,40	4,24	6,79	8,49	12,73	16,98
60x60	1,0	1,91	2,55	3,18	5,09	6,37	9,55	12,73
60x60	2,0	3,82	5,09	6,37	10,19	12,73	19,10	25,47
45x90	2,0	3,82	5,09	6,37	10,19	12,73	19,10	25,47

ОЧИЩЕННЯ: Очищення покриттів має проводитися за допомогою вологої гачірки чи губки до того, коли затирка почне затвердівати.

УПАКОВКА: Всі кольори доступні в мішках по 25 кг.

ЗБЕРІГАННЯ: в сухому місці, в оригінальній закритій упаковці; відкриті мішки повинні бути знову закриті і використатися як можна швидше.

ТЕРМІН ЗБЕРІГАННЯ: 12 місяців.

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Класифікація по нормі:	EN 13888, CG2WA
Основа:	Цемент, мінеральні наповнювачі, високоякісні добавки і пігменти
Кольори:	білий, бежевий, травертино, гліджио цементо, гліджио чіаро
Об'ємна вага:	1,4 кг / дм ³
Максимальний розмір зерна:	0,5 мм
Небезпека:	Немає. Можливе подразнення очей і шкіри при контакті через присутність цементу
Займистість:	немає
Пропорції змішування:	16-18% води, еквівалент 3,9-4,5 л води на 25 кг мішок
Час змішування:	2-3 хвилини (змішувач 300 - 500 об / хв)
Консистенція суміші:	Рідкий розчин
Густина розчину:	2,1 кг / дм ³
Життєздатність:	90 хвилин при + 23 ° C
Температура застосування:	від + 5 ° C до + 35 °
Ширина швів:	від 3 до 20 мм
Можливість входження:	через 6 годин
Повні навантаження:	через 1 день
Остаточне зміцнення:	через 7 днів
Влагостійкість:	Відмінна
Стійкість до старіння:	Відмінна
Міцність на стискання через 28 днів:	50 Н / мм ²
Міцність на вигин через 28 днів:	9 Н / мм ²
Термостійкість:	від -30 ° C до + 90 ° C
Зберігання:	12 місяців в сухому місці, в оригінальній закритій упаковці; відкриті мішки повинні бути знов закриті і використатися як можна швидше

Примітка: Дані та інформація, наведені в даному документі, основані на наших досліджах. Вони є тільки орієнтовними і підлягають перевірці користувачем матеріалу, який несе всю відповідальність за наслідки використання продукту.