



## AFN

Супер-еластичний, високо-міцний клей для керамічного покриття

Застосування:

Клей для плитки, класу C2T відповідно до SR EN 12004+A1 / 2012. Клей для керамічної плитки та плитки для підлоги, керамо-граніту, штучного каменю, клінкеру, з водопоглинанням або без, на стіни та підлогу, для внутрішнього та зовнішнього використання, у вологих або сухих приміщеннях, схильних до впливу морозу/відлиги та температури експлуатації від -25°C до +80°C. Можна застосовувати тонким шаром, на мінеральних основах з водопоглинанням або без, цементній штукатурці та цементно-вапняних поверхнях, АСС, бетоні, цементних стяжках, старій плитці, на шліфований бетон та гіпсокартон. Залежно від водопоглинання основи її грунтують або як слід зволожують. Матеріал не працює із деревиною, пластиком, метал тощо.



Характеристики

- Висока стійкість
- Прекрасна адгезія
- Лекгий в роботі
- Висока еластичність

Technical data:

Назва:	AF-N
Основа матеріалу:	Цемент, мінеральні заповнювачі, полімери,пластифікатор
Клас клею:	C2T відповідно до SR EN 12004+A1 / 2012
Ковзання:	Макс. 0,5 mm
Міцність у звичайних умовах:	Мін. 1 Н/мм <sup>2</sup>
Міцність при зануренні у воду:	Мін. 1 Н/мм <sup>2</sup>
Міцність після нагрівання:	Мін. 1 Н/мм <sup>2</sup>
Міцність після випробування заморозка/відтаювання:	Мін. 1 Н/мм <sup>2</sup>
Час життя у відрі:	прибл. 2 години
Час корегування:	До 20 хвилин
Температура повітря/основи при укладанні:	Мін. +5°C макс. +30°C
Витрата:	Прибл. 3 – 4 кг/м <sup>2</sup>
Упакування:	Паперовий мішок, стійкий до проникнення води
Вага упаковки:	25 кг

---

Зберігання / термін придатності:	12 місяців від дати виготовлення, зазначеної на упаковці, відповідно до Директиви 1907/2006/EC та GR 932/2004, при 20°C та 65% відносна вологість. Зберігати в сухих приміщеннях на дерев'яних піддонах.
----------------------------------	--

Технічні дані та ті, що стосуються нанесення, визначаються в стандартних умовах. Можуть бути відмінності залежно від умов застосування.

---

#### Вимоги до основи:

Поверхня має бути міцною, чистою, сухою, без пошкоджень або тріщин, міцною та щільною, вільною від жиру, пилу, сипучого сміття, солей чи інших матеріалів, які можуть утворити розділовий шар. Крихкі ділянки та залишки розчину необхідно видалити. Поверхню основи необхідно вимити і знежирити мінімум за 4 години до нанесення плитки. Огляньте поверхню, обережно постукуючи молотком перед нанесенням покриття, щоб визначити опір основи, відповідно, щоб побачити, чи достатньо вона міцна для нанесення покриття. Для критичних або деформованих поверхонь використовуйте AF S білий або AF S сірий. Мінеральні основи, бетонні штукатурки або стяжки повинні бути не менше 28 днів після їх нанесення, відповідно, бути повністю сухими і затверділими.

#### Застосування:

25 кг суміші змішайте з прибл. 6 - 6,5 л чистої води, відповідно 0,24 - 0,26 л чистої води на 1 кг, електроміксером з міксером для клеїв. Залиште відпочити на 5-10 хвилин, а потім ще раз коротко енергійно перемішайте. Нанесіть клей на основу шаром 4-5 мм, а потім розподіліть його зубчастим шпателем 6-8 мм, залежно від розміру плит. Відкритий час для адгезії становить 20-25 хвилин. Накладіть на основу лише ту кількість матеріалу, яку можна покрити протягом відкритого часу для адгезії. Відкритий час для адгезії може бути зменшений в умовах високої температури або повітряних потоків. У цих ситуаціях, коли ви обережно торкаєтесь клейкого шару, він більше не прилипає до ваших пальців, і ви бачите тонку плівку, що утворюється на поверхні матеріалу. У цьому випадку клей ще раз наноситься на основу і знову розрівнюється шпателем, щоб розірвати утворену плівку. Ми рекомендуємо щільно притиснути плитку до поверхні та відрегулювати її легкими бічними рухами, щоб забезпечити мінімум 75% контакту з основою через клей. При нанесенні на відкритому повітрі нанесіть клей як на основу, так і на керамічну плитку, щоб поверхня контакту через клей була 100%. При нанесенні на плоску невбираючу поверхню, таку як полірований цемент, мозаїка, стара плитка або плитка для підлоги, нанесіть шар клею товщиною 0,5 - 1 мм як з'єднувальний шар. Покриття керамікою проводиться через 24 години.

Проводити затирання швів, можна проводити мінімум через 24 години. Будь-які наступні роботи на покритій поверхні можна виконувати не менше ніж через 72 години. Ці часові діапазони враховуються при 20°C і відносній вологості 65%. Низькі температури і висока вологість повітря подовжують цей період висихання і твердіння.

#### Важливо:

- Необхідно передбачити додаткові заходи для захисту поверхонь від швидкого зневоднення, негоди чи морозу;
- Під час приклеювання уникайте прямого впливу сонячних променів та протягів на поверхні;
- Дотримуватися інформації в паспорті технічної безпеки;
- Цей технічний паспорт замінює всі попередні версії. Інформація в цій технічній карті відображає наш досвід роботи з цим продуктом до сьогодні. Ця технічна карта не звільняє користувача продукту від прийняття власного рішення та оцінки, в тому числі за допомогою зразків, щодо відповідності використання продукту. Продукція SCHOMBURG / ADEPLAST, а також сировина для них постійно контролюються в наших власних лабораторіях для забезпечення стабільної якості. Наша консультаційна служба доступна для вирішення питань щодо застосування продукту та демонстрацій. Дотримуйтеся інформації в технічному паспорті безпеки.