

МОНТАЖНИЙ КЛЕЙ GREINSTRONG



- **ШИРОКИЙ СПЕКТР ЗАСТОСУВАННЯ: КЕРАМІКА, СКЛО, БЕТОН, ДЕРЕВО, АЛЮМІНІЙ, МІДЬ, ДСП ТОЩО**
- **МИТТЄВЕ ЗЧЕПЛЕННЯ - МОНТАЖ БЕЗ ПІДПІРКИ**
- **ВИСОКА ПОЧАТКОВА АДГЕЗІЯ НА ВЕРТИКАЛЬНИХ І ГОРИЗОНТАЛЬНИХ ПОВЕРХНЯХ**
- **ЕЛАСТИЧНИЙ ПІСЛЯ ЗАТВЕРДІННЯ - ВИСОКА МІЦНІСТЬ З'ЄДНАННЯ**
- **МОЖЛИВІСТЬ НАНЕСЕННЯ НА ВОЛОГУ ОСНОВУ**
- **ДЛЯ ВНУТРІШНЬОГО ТА ЗОВНІШНЬОГО ВИКОРИСТАННЯ**
- **ОДНОКОМПОНЕНТНИЙ, З НЕЙТРАЛЬНИМ МЕХАНІЗМОМ ЗАТВЕРДІННЯ**
- **НА ОСНОВІ СИЛАН-МОДИФІКОВАНОГО ПОЛІУРЕТАНУ**
- **НЕ МІСТИТЬ РОЗЧИННИКІВ**
- **МОЖНА ФАРБУВАТИ ВОДОРОЗЧИННИМИ ФАРБАМИ**

ПРОДУКТ ТА ЙОГО ЗАСТОСУВАННЯ

Монтажний клей GREINPLAST EKM / GreinStrong - це універсальний поліуретановий клей, модифікований силаном, який характеризується високою силою зчеплення та потужним початковим хватом як на горизонтальних, так і на вертикальних поверхнях. Має високу адгезію до широкого спектра матеріалів і може наноситися навіть на вологу основу.

Завдяки широким можливостям застосування та миттєвому, сильному початковому зчепленню ідеально підходить для монтажу різноманітних елементів без потреби в підпірці або механічному кріпленні. Після затвердіння стає повністю еластичним, стійким до атмосферних впливів і придатним для фарбування. Підходить для склеювання великої кількості будівельних матеріалів, зокрема: бетону, дерева, OSB, скла, оцинкованого металу, латуні, алюмінію, цегли, кераміки, поліуретану тощо. Може також використовуватися для герметизації поверхонь. Придатний для нанесення на вертикальні та горизонтальні основи - як всередині, так і ззовні будівель.

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Витрата:	з балона об'ємом 290 мл - приблизно 17 пог. м шва розміром 4×4 мм
Тип затвердіння:	однокомпонентний, активується вологою з повітря
Система затвердіння:	нейтральна
Початкове зчеплення на горизонтальній поверхні:	1000 кг/м ²
Початкове зчеплення на вертикальній поверхні:	200 кг/м ²
Час обробки:	приблизно 6 хв
Час повного затвердіння:	2–3 мм / 24 год*
Температура нанесення:	від +5°C до +35°C
Термостійкість затверділого продукту:	від –40°C до +90°C
Твердість:	86 за шкалою Шора А
Об'ємна густина:	1,46 г/см ³ ±0,04
Подовження при розриві (DIN ISO 37):	142 %
Склад	Гібридний поліуретан, модифікований силаном.
Фасування	Одиничне пакування: балон 290 мл. Збірне пакування: Картонна упаковка 12 шт.
Інструменти	Ручний, пневматичний або електричний пістолет для герметика.
Зберігання	Термін зберігання в оригінально закритій упаковці - 12 місяців з дати виробництва при температурі від +5°C до +25°C у сухих приміщеннях. Після відкриття упаковки термін зберігання може суттєво скоротитися. Дата виробництва, асортимент і номер партії вказані на упаковці.

* значення можуть змінюватися залежно від температури, вологості та типу основи. Наведено для 55% відносної вологості.

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Основа повинна бути міцною, чистою, без пилу, бруду, фарби, мастил, іржі та інших речовин, що знижують адгезію. Металеві поверхні з корозією слід повністю очистити і знежирити. Зазвичай клей не потребує ґрунтування, але в окремих випадках може знадобитися відповідний ґрунт з асортименту Greinplast.

ВИКОНАННЯ

Зрізати кінчик балона над різьбленням, залишивши різьбу для насадки. Наносити клей на одну з підготовлених поверхонь за допомогою ручного, пневматичного або електричного пістолета, смугами з відповідними інтервалами - залежно від розміру і ваги елемента. Завдяки підвищеній в'язкості клей має миттєвий хват, що дозволяє монтувати навіть важкі елементи без підпирання. Водночас через густу консистенцію рекомендується використовувати якісний пістолет для герметики.

Після нанесення поверхні слід з'єднати і щільно притиснути для формування міцного з'єднання і рівномірного розподілу клею. Час висихання і повні міцність залежать від умов і товщини шару - зазвичай від 1 до 7 днів. Коригування позиції можливе лише шляхом зсуву, не слід відклеювати і повторно приклеювати. У разі відклеювання - нанести клей повторно. Затвердіння відбувається через контакт з вологою з повітрям, тому доступ до повітря обов'язковий.

РЕКОМЕНДАЦІЇ

Після завершення робіт інструменти слід очистити тканиною і розчинником. Для нанесення рекомендується використовувати інструменти з нержавіючої сталі або пластику. Через широкий спектр застосування бажано провести пробу адгезії на невеликій ділянці. Температура основи і навколишнього середовища під час нанесення і висихання - від +5°C до +35°C. Оптимальна температура - +20°C. За несприятливих умов час висихання може змінюватися. Поверхні, схильні до забруднення, слід захищати.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Інструкція містить рекомендації щодо оптимального використання продукту, але не є підставою для юридичної відповідальності виробника, оскільки умови виконання робіт залишаються поза його контролем. Роботи слід виконувати згідно з будівельними нормами. Втручання в склад продукту заборонене. У разі використання з продукцією інших виробників або не зазначеною в документації - відповідальність не передбачена.

БЕЗПЕКА

H317: Може викликати алергічну реакцію шкіри. **P102:** Берегти від дітей. **P261:** Уникати вдихання парів. **P280:** Використовувати захисні рукавички/одяг. **P302+P352:** У разі контакту з шкірою - промити великою кількістю води. **P333+P313:** У разі подразнення або висипки - звернутися до лікаря. **P501:** Утилізувати вміст/упаковку згідно з чинними нормами щодо небезпечних відходів. Містить: триметоксисилан. Дотримуватись інструкцій з картки характеристики.

НОРМИ, АТЕСТАЦІЇ, СЕРТИФІКАТИ

Національна декларація експлуатаційних властивостей № EKM-240729

Уся вказана документація доступна після сканування QR-коду

