



Den Braven

Технічний лист

Zwaluw® Montagefix-PU

Однокомпонентний конструкційний клей



Опис продукту

Zwaluw Montagefix-PU дуже міцний поліуретановий клей, практично без розчинника. Завдяки своїй тиксотропності відмінно підходить для вертикального застосування. Твердне в результаті реакції з вологою з повітря і підкладки, утворює міцне, довговічне, стійке до води з'єднання.

Переваги

- Тиксотропний
- Адгезія до широкого ряду матеріалів
- Висока міцність склеювання
- Водостійкий (D4-EN204)

Призначення

Zwaluw Montagefix-PU може бути використаний для внутрішніх і зовнішніх з'єднань металів, бетону, натурального каменю, кераміки, дерева, пластмаси, ізоляційних матеріалів, таких як поліуретанова піна, полістирол, скляна і кам'яна вата. Для склеювання конструкцій і багатoshарових панелей.

Вказівки щодо застосування

Наносити клей рівномірно, точково або смужками на відстані 20 см одна від одної. Наносити клей на одну з поверхонь, що склеюються. Для правильної полімеризації необхідно, щоб одна з поверхонь була пористою. Якщо обидві поверхні не пористі необхідно розпорошити тонкий шар води (від 10 до 20 гр/м²) на одній із поверхонь. З'єднати поверхні до утворення плівки на клеї (близько 5 хвилин). Після з'єднання не допускати зміщення протягом 30 хвилин. Об'єкт необхідно прикладати до місця з невеликим зсувом, застосовуючи рівномірний тиск. Потім твердо притиснути.

Для важких елементів може знадобитися підтримка протягом 8 годин. У зв'язку з великою різноманітністю поверхонь, тестування рекомендується.

Технічні характеристики

Норма виходу	при Ø4 мм/3 бар	400 г/хв
Температура застосування		+5°C ... +40°C
Основа		Поліуретан
Час затвердіння		24 - 48 годин
Щільність		1,48 г/мл
Морозостійкість під час транспортування		до -15°C
Міцність на зсув	Н/мм ²	10 МПа
Формування плівки	при 23°C/50% вол.	10 хв
Термостійкість		-30°C ... +70°C
Міцність на розрив	Н/мм ²	11
Витрата		400 г/м ²

Обмеження

- Не підходить для ПЕ, ПП, ПК, ПММА, ПТФЕ, м'який пластик, неопрену та бітумних основ

Підготовка поверхні та фінішна обробка

Перед використанням Zwaluw Montagefix-PU вивчити інструкцію з безпеки. Усі поверхні мають бути міцними, сухими і вільними від пилу, жиру та залишків інших матеріалів. Рекомендується проводити тест на адгезію перед проведенням робіт. Наносити за допомогою професійного пістолета.

Очищення

Матеріал, що не затвердів, можна очистити за допомогою Уайт спіриту або інших професійних очищувачів. Затверділий матеріал видаляється механічно.

Колір

- бежевий



Den Braven

Офіційний імпортер Den Braven в Україні:
ТОВ «Комплект-Мастер»
Т: +380 67 518 44 64 | E: info@komplekt-m.com.ua



ТОВ «KM ІМПОРТ»

Better results through knowledge



Den Braven

Better
results
through
knowledge

Технічний лист

Zwaluw® Montagefix-PU

Однокомпонентний конструкційний клей

Упаковка

- картридж 310мл

Термін придатності

Зберігати в оригінальному пакуванні за температури від +5 °C до +25 °C у сухому темному приміщенні. Термін придатності для Zwaluw Montagefix-PU становить 12 місяців при дотриманні умов зберігання в непорушеному пакуванні.

Сертифікати

	EN 204/205 D4
--	---------------

Здоров'я та безпека

Перед початком роботи необхідно ознайомитися з інформацією з безпеки. Відомості доступні за запитом або на сайті Den Braven.

Гарантія

Den Braven гарантує, що продукція в рамках терміну придатності, за дотримання умов зберігання, відповідає заявленій інформації.

Відмова від відповідальності

Інформація, що міститься в цьому документі, а також у всіх наших друкованих та електронних матеріалах ґрунтується на наших знаннях і досвіді. Den Braven не може нести відповідальність за будь-які помилки, неточності або зміни, які сталися в результаті технологічних удосконалень або досліджень у період між створенням цього документа і датою придбання продукту. Den Braven залишає за собою право вносити зміни у формулювання. Перед нанесенням продукту користувач повинен ознайомитися з інформацією, представленою в цьому документі та/або в інших наших документах, пов'язаних із продуктами. Перед нанесенням продукту користувач повинен здійснювати будь-які необхідні тести, щоб переконатися, що продукт підходить для застосування. Особливості застосування, умови зберігання і транспортування знаходяться поза нашим контролем і відповідальністю. Тому претензії щодо цього інформаційного листа не можуть бути прийняті. Інформація в цьому технічному описі дається для відома і не є вичерпною.



Den Braven

Офіційний імпортер Den Braven в Україні:

ТОВ «Комплект-Мастер»

T: +380 67 518 44 64 | E: info@komplekt-m.com.ua



ТОВ «KM ІМПОРТ»