



Den Braven

Технічний лист

Zwaluw® Hybriseal Facade

Низькомодульний гібридний герметик для фасадних швів



Опис продукту

Zwaluw Hybriseal Facade являє собою багатоцільовий однокомпонентний низькомодульний герметик на гібридній основі для ущільнення будівельних швів.

Переваги

- Низькомодульний і високоеластичний.
- Прекрасна адгезія до більшості будівельних матеріалів.
- Хороша стійкість до УФ, погодних впливів і води.
- Не містить ізоціанатів і силікону.
- Без усадки і бульбашок

Призначення

Zwaluw Hybriseal Facade може бути застосований для температурних і з'єднувальних швів у збірних бетонних конструкціях, цегляній кладці та штукатурці, для ущільнень швів у несучих стінах і з'єднань по периметру. Як правило, Zwaluw Hybriseal Facade має хорошу адгезію, без використання праймера, до бетону, цегли, пофарбованої деревини, скла, глазурованих матеріалів, алюмінію, сталі, нержавкої сталі, пластиків, наприклад, поліестеру і більшості типів ПВХ.

Вказівки щодо застосування

Дизайн шва повинен забезпечувати достатню ширину, щоб герметик був у змозі компенсувати рух сусідніх будівельних елементів. Глибина шва повинна бути завжди в правильному співвідношенні з шириною шва. Загальне правило полягає у відношенні глибини до ширини шва 1:1, при ширині шва до 10 мм,

мінімально рекомендована ширина 5 мм. Для швів ширше 10 мм, співвідношення 2:1 з мінімальною глибиною не менше 10 мм і не більше 15 мм.

Технічні характеристики

Модуль 100%	DIN 53504 S2	0,45 МПа
Норма виходу	при Ø4 мм/3 бар	120 г/хв
Температура застосування		+5°C ... +40°C
Основа		Гібрид
Час затвердіння	при 23°C/50% вол.	± 2-3 мм/24г
Щільність	ISO 1183-1	1,34 г/мл
Подовження при розриві	ISO 8339	600%
Морозостійкість під час транспортування		до -15°C
Рухливість шва		25%
Твердість за Шору (А)	DIN 53505	25 Шор А
Формування плівки	при 23°C/50% вол.	90 хв
Термостійкість		-30°C ... +70°C
Міцність на розрив	DIN 53504	1,3 Н/мм²

Обмеження

- Не підходить для ПЕ, ПП, ПК, ПММА, ПТФЕ, м'якого пластику, неопрену і бітумних основ
- Не підходить для скляних швів, натурального каменю і дзеркал
- Не застосовувати в поєднанні з хлоридами (в басейнах)

Підготовка поверхні та фінішна обробка

Перед використанням Zwaluw Hybriseal Facade вивчіть карту безпеки. Усі поверхні мають бути чистими, сухими і вільними від пилу, жиру і неміцних основ. Рекомендується проводити тест на адгезію перед проведенням робіт. Наносити за допомогою професійного пістолета.

Для очищення поверхонь застосовувати Zwaluw Cleaner.

Забарвлюваність

Zwaluw Hybriseal® Façade чудово фарбується фарбами на



Den Braven

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



ТОВ «КМ ІМПОРТ»



Den Braven

Технічний лист

Zwaluw® Hybriseal Facade

Низькомодульний гібридний герметик для фасадних швів

водній основі та більшістю двокомпонентних фарб. Синтетичні фарби можуть сохнути довше. Рекомендується перевірити сумісність із фарбою перед використанням. Якщо Zwaluw Hybriseal® Facade підлягає фарбуванню (не обов'язково), рекомендується попередньо трохи зашкурити поверхню герметика. Для найкращих результатів рекомендується фарбувати через кілька днів після нанесення герметика.

Очищення

Матеріал, що не затвердів, може бути очищений за допомогою Zwaluw Cleaner або інших професійних очищувачів. Затверділий матеріал видаляється механічно.

Колір

- білий
- світло-бежевий
- темно-бежевий
- RAL 7030 (Stone Grey)
- сірий
- темно-сірий
- базальт
- чорний
- бетонний сірий

Упаковка

- картриджі 300мл
- фолієві туби 600мл

Термін придатності

Зберігати в оригінальній упаковці за температури від +5°C до +25°C у сухому приміщенні. Термін придатності для Zwaluw Hybriseal Facade становить 12 місяців при дотриманні умов зберігання в непорушеному пакуванні.

Сертифікати

	EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25LM EN 15651-4: PW-EXT-INT-CC 25LM
	ISO 11600 F25HM SNJF F25E ASTM C-920

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»
Т: +380 67 518 44 64 | Е: info@komplekt-m.com.ua



ТОВ «KM ІМПОРТ»