

ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ПРОДУКТУ

PENOSIL Acrylic Sealant 636

Герметик акриловий для оздоблювальних робіт. Герметик використовується в основному для заповнення стінових тріщин і швів усередині приміщень, але також може використовуватися зовні.

- Слабкий запах
- Не провисає
- Залишається еластичним
- стійкий до ультрафіолету
- Придатний для фарбування
- Низький вміст ЛОС (леткі органічні сполуки)

Сфери застосування

- Заповнення тріщин і швів з помірними рухами
- Герметизація пористих поверхонь
- Оздоблювальні роботи перед фарбуванням
- Заповнення швів між гіпсокартонними листами та заповнення різьбових отворів

Підходить для матеріалів

- Бетон і штукатурка
- Гіпсокартон
- Дерево
- Кам'яна кладка та цегла
- ПВХ
- Оброблені метали
- Кераміка

Інструкції з використання

Умови застосування

Температура повітря при нанесенні від +5°C до +40°C.

Підготовка поверхні

Поверхні повинні бути сухими, очищеними від пилу, сипучих часток і масла. Непористі поверхні слід очищати розчинником і чистою неворсистою бавовняною тканиною. Перед випаровуванням необхідно видалити надлишок розчинника чистою тканиною.

Спосіб застосування

Відріжте різьбовий кінець картриджа та накрутіть насадку для нанесення герметика. Відріжте різьбовий кінець таким чином, щоб утворився відповідний отвір для застосування. Помістіть картридж разом з аплікатором у пістолет і заповніть інсталяційне сопло герметиком, кілька разів натиснувши на курок пістолета.

Нанесіть герметик на шви, багаторазово рівномірно натискаючи на курок пістолета та плавно перетягуючи насадку вздовж шва. Після нанесення вирівняйте поверхню відповідним інструментом (наприклад, шпателем) і видаліть надлишки матеріалу.

Після остаточного затвердіння можна фарбувати. Час затвердіння залежить від розміру шва (2,5-3 мм/добу). Раннє фарбування може призвести до розтріскування фарби.

Наполегливо рекомендується покрити затверділий герметик відповідною фарбою, щоб гарантувати його довговічність і подібний колірний відтінок до фонові поверхні.



Очищення

Незатверділий акрил можна видалити водою або спеціальними серветками. Затверділий акриловий герметик слід спочатку видалити механічним способом, а потім вологою ганчіркою.

Технічні дані

Властивості	Значення	Одиниця виміру
Основа	Акрилова	
Щільність (DIN 53 479-B)	1,62	гр/мл
Вільний час для коригування	2...4	хв.
Час формування поверхневої плівки	4...9	хв.
Втрата об'єму (ISO10563)	<25	
Опір течії (ISO 7390)	0	мм
Інтенсивність мікробіологічного росту (ISO 846)	2	
Температура застосування	+5...+40	°C
Температура експлуатації	-30...+75	°C
Термін придатності	18	місяців
Твердість по Шору А (ISO 868)	20...30	
Властивості затверділого герметика		
Е-модуль 100% (ISO 8339)	0,08...0,12	Н/мм ²
Міцність на розрив (ISO 8339)	0,08...0,12	Н/мм ²
Подовження при розриві (ISO 8339)	>250	%

Зазначені показники були отримані при температурі +23 °C і відносній вологості 50%, якщо не вказано інше. Ці значення можуть відрізнятися залежно від факторів навколишнього середовища, таких як температура, вологість і тип основи.

Технічна класифікація та сертифікати

- Герметик фасадний для внутрішніх і зовнішніх робіт.
EN 15651-1:2012: Type F-EXT-INT CLASS: 12,5P
- Герметик, який використовується для санітарних робіт.
EN 15651-3:2012: Type S CLASS: XS2
- EMI CODE® EC 1 Plus - дуже низький рівень викидів
- M1 - низький рівень викидів і запаху

Колір

Яскраво-білий, коричневий, сірий.

Упаковка

Картридж 280 мл, 12 штук у коробці.

Умови зберігання та термін придатності

Гарантійний термін придатності 18 місяців з дати виготовлення при зберіганні в закритій оригінальній упаковці в сухому місці при температурі від +5 °C до +30 °C.

Уникати заморозків і температур вище +30 °C. Короткочасна морозостійкість не більше 10 днів при температурі вище -18 °C.

Витримує 7 циклів замерзання-відтавання при температурах -18 °C і +23 °C, один цикл тривалістю 48 годин (24 години при -18 °C і 24 години при +23 °C).

Обмеження

- Не слід наносити на основи, що містять бітум або смолу, а також на матеріали, які пропускають масла або пластифікатори.
- Не використовуйте у сирих приміщеннях і вологих умовах або якщо очікується дощ.
- Не рекомендується для застосування при постійному контакті з водою.
- Раннє фарбування може призвести до розтріскування фарби.

- Не підходить для швів з рухливістю більше 12,5% ширини шва.
- Через широкий вибір можливих основ ми рекомендуємо провести попередній тест на сумісність і адгезію. При необхідності слід заґрунтувати поверхні для поліпшення адгезії.
- Через широкий спектр впливів під час і після нанесення, клієнт завжди повинен спочатку протестувати продукт!
- Будь ласка, зверніть увагу на термін придатності!

Правила техніки безпеки

Забезпечте достатню вентиляцію під час нанесення та використовуйте необхідні засоби індивідуального захисту. Більш точну інформацію про безпеку можна знайти в паспорті безпеки (SDS).

Примітка. Інструкції в цьому документі базуються на тестах, проведених виробником, і надані сумлінно. Через відмінності матеріалів і основ, а також різні можливості застосування, які не залежать від нашого контролю, виробник не несе відповідальності за досягнуті результати. У будь-якому випадку рекомендується перевірити придатність продукту на місці застосування. Виробник залишає за собою право змінювати продукти без попереднього повідомлення. Цей технічний паспорт (TDS) замінює всі попередні таблиці даних на той самий продукт.