

## ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ПРОДУКТУ

# PENOSIL SpeedFix Mirror 736

Однокомпонентний еластичний клей-герметик з високими адгезивними властивостями на основі гібридного полімеру, який твердне під дією вологості повітря. Герметик не містить силікону, ізоціанату, розчинника та запаху.

- Швидке та міцне склеювання.
- Високе початкове зчеплення.
- Не впливає на світловідбиваючий шар.
- Рухлива здатність +/- 25%.
- Адгезія з багатьма матеріалами.
- Не потребує праймерів.

### Сфери застосування

- Установка дзеркал і вітражів на більшість поверхонь.

### Підходить для матеріалів

Добре зчеплюється з бетоном, керамікою, деревом, цеглою та кладкою, алюмінієм, оцинкованою сталлю, ПВХ.

### Інструкції з використання

#### Умови застосування

Температура нанесення 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 клею. Відріжте різьбовий кінець таким чином, щоб утворився відповідний отвір для застосування. Помістіть картридж разом з аплікатором у пістолет і заповніть інсталяційне сопло клеєм, кілька разів натиснувши на курок пістолета. Нанесіть клей на поверхню, яку потрібно з'єднати, і швидко притисніть до основи. Щоб закріпити дзеркало, забезпечте додаткову опору за допомогою двостороннього скотча. Підтримуйте до повного затвердіння продукту. Захищайте клей від вологи та забезпечте хорошу вентиляцію під час затвердіння.

#### Очищення

Очистіть незатверділий клей розчинником, таким як ацетон, або використовуйте чистячі серветки PENOSIL. Затверділий клей можна видалити тільки механічно.



## Технічні дані

Властивості	Значення	Одиниця виміру
Основа	Гібридна	
Консистенція	Паста	
Щільність (DIN 53 479-B)	1,38	гр/мл
Вільний час для коригування	4...8	хв.
Швидкість затвердіння	2,5	мм/24год.
Температура застосування	+5...+40	°C
Температурна стійкість у затверділому вигляді	-40...+80	°C
Рухлива здатність (ISO 11600)	25	%
Термін придатності	12	місяці
Твердість по Шору А (ISO 868)	40	
<b>Властивості затверділого клею</b>		
Модуль еластичності E-Modulus 100% (ISO 8339)	0,98	Н/мм <sup>2</sup>
Модуль еластичності E-Modulus 100% (ISO 37)	2,3	Н/мм <sup>2</sup>
Міцність на розрив (ISO 37)	2,4	Н/мм <sup>2</sup>
Подовження при розриві (ISO 37)	560	%

Зазначені значення були отримані при +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.

## Колір

Білий.

## Упаковка

Картридж 290 мл, 12 штук у коробці.

## Умови зберігання та термін придатності

Гарантійний термін зберігання 12 місяців з дати виготовлення за умови зберігання в закритій оригінальній упаковці в сухому місці при температурі від +5 °C до +30 °C.

## Обмеження

- Не використовувати для герметизації акваріумів і підводних швів.
- Протестуйте перед використанням на натуральному камені.
- Не має адгезії до поліетилену PE, поліпропілену PP, політетрафторетилену PTFE (Teflon®).
- Через широкий вибір можливих субстратів ми рекомендуємо провести попередній тест на сумісність.

## 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.