

PENOSIL PREMIUM +1500 °C SEALANT

Герметик на основі силікатів для високотемпературних рішень.

- Для універсального застосування.
- Після затвердіння витримує температуру до +1500 °C.
- Ущільнює та герметизує.
- При нагріванні вище 250 °C стає дуже твердим.
- Зчіплюється з металевими, кам'яними, цегляними і бетонними поверхнями.
- Підходить для застосування в контакті з природним каменем.



КОЛІР



УПАКОВКА



Пластиковий картридж 310 мл,
12 шт. в коробці.

СФЕРИ ЗАСТОСУВАННЯ

- Роботи з утеплення та герметизації в місцях, що вимагають стійкості до високої температури.
- Ущільнення швів і заповнення тріщин в димових трубах, печах, камінах, плитах.

УМОВИ ВИКОРИСТАННЯ

- Температура під час застосування повинна бути від +5 °C до +40 °C.
- Після остаточного затвердіння потребує розігріву до 250 °C протягом 4 годин.
- Поверхні повинні бути очищені від пилу, жиру та відшарованих частинок.
- Непористі поверхні слід очищати розчинником і чистою бавовняною ганчіркою без ворсинок. Залишки розчинника видалити до його випаровування чистою сухою ганчіркою.

ОБМЕЖЕННЯ ВИКОРИСТАННЯ

- Не підходить для застосування в рухомих з'єднаннях.
- Вироби, що не пройшли випалення, не є водостійким.
- Вироби, що не пройшли випалення, розтікаються в широкому шві.
- Не підходить для фарбування.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ВЛАСТИВІСТЬ	ОДИНИЦЯ	ЗНАЧЕННЯ
Час утворення плівки	хвилина	3-4
Швидкість затвердіння	мм/24 год.	1-2
Густина (DIN 53479-B)	г/см³	2,04
Принцип затвердіння		твердне під впливом температури +250 °C протягом 4 годин
ВЛАСТИВОСТІ ЗАТВЕРДІЛОГО ГЕРМЕТИКА		
Твердість (по Шору А) (ISO 868)		75±5
Рухливість	%	±0
Температурна стійкість	°C	до +1500 за короткий час

Наведені параметри отримані при температурі +23 °C і відносній вологості повітря 50%, якщо не вказано інше.

РЕКОМЕНДОВАНО

Пістолет для картриджів
PENOSIL Cartridge Gun 310 мл



ОЧИЩЕННЯ

- Для очищення незатверділого герметика, очищення рук та інструменту підходять вологі чистячі серветки **PENOSIL Premium Cleaning Wipes**.
- Затверділий герметик видаляти механічним способом, а потім вологою ганчіркою.



ВИМОГИ БЕЗПЕКИ

Під час використання виробу забезпечити достатню вентиляцію. Зберігати в недоступному для дітей місці. Уникати попадання хімікату на шкіру та в очі. При попаданні виробу в очі відразу ж промити їх великою кількістю води і звернутися до лікаря. З затверділим герметиком можна працювати без будь-якого ризику для здоров'я.

ІНСТРУКЦІЯ ПО ЗАСТОСУВАННЮ

Перед вживанням тримати герметик мінімально 24 години при кімнатній температурі. Поверхні очистити від пилу, жиру та відшарованих частинок. Поверхня, що покривається герметиком, повинна бути сухою. Відрізати наконечник патрона з різьбленням і прикрутити спеціальний наконечник для направлення герметика. Наконечник необхідно відрізати під кутом 45° так, щоб утворився достатній отвір для дозування. Помістити патрон разом з наконечником у пістолет і заповнити наконечник для установки герметиком, кілька разів натиснувши на спусковий гачок пістолета. Видавлювати герметик у шов, рівномірно натискаючи на спусковий гачок пістолета і просуваючи наконечник уздовж по шву. Після нанесення герметика розгладити його гумовим шпателем. Прибрати надлишки герметика. У деяких випадках зручніше використовувати шпатель. Після остаточного затвердіння розігріти протягом 4 годин до 250 °C. При нагріванні герметик стає темно-сірим і дуже твердим. Забезпечити достатню циркуляцію повітря в усіх оброблюваних місцях. Під час затвердіння стежити за тим, щоб на поверхню матеріалу не потрапляв бруд, і поверхня шва не відчувала механічне навантаження.

ЗБЕРІГАННЯ

Гарантійний термін зберігання складає 12 місяців від дати виробництва при зберіганні в герметично закритій оригінальній упаковці в сухому місці при температурі від +5 °C до +30 °C, при транспортуванні – короткочасно до -5 °C. Не зберігати поблизу відкритого вогню або джерела тепла.