

ОПИС

Cleverseal PU 2K Pourable — це 2 компонентний поліуретановий наливний герметик, для заповнення та ізоляції широких горизонтальних швів.

СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

- Широкі горизонтальні деформаційні шви
- Шви у водних резервуарах та басейнах
- Зрошувальні системи
- Шви на дахах та терасах
- Шви на злітно-посадкових смугах
- Можливість фарбувати зверху
- Стійкість до солодкої та солоної води
- Стійкість до бензину та аналогічних речовин

ОСОБЛИВОСТІ ТА ПЕРЕВАГИ

- Легко наноситься
- На поліуретановій основі
- Підходить для широких деформаційних швів
- Еластичний
- Стійкий до олій та деяких хімікатів

ЕТАПИ НАНЕСЕННЯ

ПІДГОТОВКА ПОВЕРХНІ

Перед нанесенням шви повинні бути ретельно очищені і висушені. Поверхня не повинна містити слідів жиру, палива, парафіну, силікону та інших речовин.

Якщо нижня частина шва відкрита, слід використовувати ущільнювальний джгут із спіненого пінополіетилену, залишаючи глибину, що дорівнює половині ширини шва (ширина 2/глибина 1).

ГРУНТУВАННЯ

Вибір ґрунтовки здійснюється з урахуванням стану основи та кліматичних умов. Для поглинаючих основ рекомендується застосовувати PU PRIMER 200, для вологих - EPOXY PRIMER WB.

Для отримання більш детальної інформації зв'яжіться з нашим технічним відділом info@vadmax.com.ua

НАНЕСЕННЯ

Співвідношення ширини та глибини шва має бути 2:1.

Компоненти А та Б ретельно перемішують між собою міксером на малих обертах протягом декількох хвилин до отримання однорідної маси. Готову суміш необхідно використати протягом 40 хвилин. Час життєздатності може змінюватись в залежності від температури навколишнього середовища.

Перед заливанням у шов укладається деформаційний шнур. Після встановлення шнура швів заповнюється приготовленою сумішшю. При широкій конфігурації шва рекомендується наносити герметик у кілька етапів, щоб забезпечити повне та рівномірне заповнення.

РЕКОМЕНДАЦІЇ ПО ЗАСТОСУВАННЮ

- Не рекомендується наносити на не міцні поверхні

ВИТРАТА

Ширина шва \ Глибина шва	20 мм	40 мм	80 мм
10 мм	0,28 кг/м	0,56 кг/м	1,12 кг/м
20 мм	0,56 кг/м	1,12 кг/м	2,24 кг/м

Зазначена у таблиці витрата є теоретичною.

Фактична витрата матеріалу може змінюватись в залежності від товщини шару, що наноситься, а також від рівності та геометричної стабільності деформаційного шва по всій його довжині.

ОЧИЩЕННЯ

Очищення інструменту виконувати паперовими рушниками та розчинником після використання.

УПАКОВКА ТА КОЛІР

Металеві відра: 8 кг + 4 кг. Колір: сірий.

УМОВИ ТА ТЕРМІНИ ЗБЕРІГАННЯ

Зберігати в закритій оригінальній упаковці в сухому приміщенні при температурі від +5 °C до +25 °C не більше 12 місяців. Відкриту упаковку слід використовувати якнайшвидше.

ТЕХНІКА БЕЗПЕКИ

Під час нанесення приміщення повинне бути провітрюваним, не димним, далеко від відкритого полум'я. Руки та очі повинні бути захищені рукавичками та захисними окулярами. При попаданні в очі слід промити великою кількістю води і при необхідності звернутися до лікаря.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ВЛАСТИВОСТІ	МЕТОД	РЕЗУЛЬТАТ
Вид покриття	Clever Лаб.	2 компонентний поліуретан
Щільність	ASTM D 1475 / EN ISO 2811-1	1,4 ±0,05 гр/см ³
Життєздатність суміші	Clever Лаб.	30 -35 хвилин
Температура нанесення	Clever Лаб.	від +5°C до +35°C
Твердість	ASTM D2240, DIN 53505	35 ±5 (Шор А)
Подовження при розриві	ASTM D 412 (+23°C)	> 500%
QUV (тест на прискорене старіння)	ASTM G53	1000 годин (пройшов)
Температура експлуатації	Clever Лаб.	від -40°C до+90°C
Час висихання до відлипу	25°C / 55% RH	3-4 години
Токсичність	Clever Лаб.	Після полімеризації не має обмежень

Додатково: Ця інформація надана сумлінно і не є лише описом товару. Однак, оскільки умови застосування знаходяться поза контролем виробника, вона не може вважатися гарантованою. Виробник не несе відповідальності за результати нанесення, застосування або можливу шкоду, пов'язану з використанням матеріалу.