



Опис

Однокомпонентна поліуретанова піна. Не містить CFC, HCFC та HFC (не шкодить озоновому шару, не сприяє парниковому ефекту).

Упаковка

Балон 880 мл (12 шт. у коробці)

Колір

Зелений

Технічний паспорт продукту

Властивості	Норми	Показники
База		Поліуретановий преполімер
Тип		Еластична
Щільність		20-30 кг/м³
Пориста структура		Відкрита
Спосіб затвердіння		Під впливом атмосферної вологості
Час втрати клейкості		< 8 хв. (+23 °C, відн. вологість 50%)
Можна різати		> 45 хв. (+23 °C, 50% відносної вологості)
Вихід (без подовжувачів) (+23 °C, 50% RH)		Приблизно 48 л при 23 °C Приблизно 30 л при 0 °C Приблизно 28 л при -5 °C Приблизно 25 л при -10 °C
Хімічна стійкість		Добре
Міцність на розрив	DIN 53455	89 кПа
Міцність на зсув	DIN 43455	32 кПа
Подовження після розриву	DIN 53455	17%
Міцність на стиск	ISO 844	10% при 43 кПа
Водопоглинання		0,2% (кг/м²)
Вогнестійкість	DIN 4102	B3
Коефіцієнт теплопередачі		36 мВт/мК
Звукоізоляція	Звіт IFT	До 60 дБ
Термостійкість		Від -40 °C до +90 °C, короткостроково до +130 °C
Температура застосування		Від -10 °C до +35 °C
Температура зберігання піни		Від +5 °C до +30 °C
Технічне обслуговування та зберігання		24 місяці, зберігати у вертикальному положенні при температурі від +5 °C до +25 °C, у сухому місці, у заводській упаковці

Підготовка

- Основа має бути сухою, очищеною від жиру та залишків бруду.
- Накрийте підлогу папером або поліетиленовою плівкою.

FM355

Піна з низьким розширенням Perfect PRO



Поліуретанова піна розроблена для максимальної стабільності розмірів, мінімальної усадки та невеликого збільшення обсягу. Пінополіуретан придатний для використання незалежно від пори року до -10 °C. Продукт використовується для заповнення та герметизації щілин навколо віконних отворів та рам. Він є теплоізоляційним матеріалом з оптимальною адгезією. Піна не стійка до ультрафіолету.

Переваги

- Ефективність +50%.
- Спеціально розроблена для герметизації щілин навколо вікон та дверей.
- Правильне дозування при використанні забезпечує невелике збільшення обсягу піни.
- Застосовується за температури до -10 °C.

Нанесення

- За потреби змочіть поверхню водою (за допомогою пульверизатора) перед нанесенням, наприклад, якщо матеріали, що контактують з поліуретановою піною, дуже сухі, а місце нанесення характеризується низькою вологістю.
- Струсіть балон принаймні 20 разів перед використанням та періодично під час застосування.
- Зніміть захисний ковпачок, обережно помістіть балон у пістолет.
- Переверніть балон та помістіть пістолет в отвір, потім обережно натисніть на курок, щоб нанести піну.
- Заповніть щілини до $\pm 80\%$. Встановіть відповідну швидкість дозування для досягнення найкращих результатів. Це дозволяє уникнути необхідності зрізати залишки піни після нанесення.
- Якщо зазор понад 30 мм, нанесіть піну смужками, зволоживши простір між шарами.
- Балон піни, вставлений у пістолет, можна зберігати 4 тижні, якщо він знаходиться у вертикальному положенні.
- Струшуйте балон перед кожним використанням.
- Щоразу чистьте пістолет.

Очищення

Очистьте пістолет, вийнявши балон із піною та замінивши його балончиком з очищувачем illbruck PU Foam Remover.

Негайно видаліть залишки піни розчинником Nettoyant PU AA290 або Lingettes de Nettoyage AA292.

Затверділу піну можна видалити тільки механічним способом.

Зверніть увагу

Депозитна система illbruck. Депозитна система illbruck зменшує витрати на утилізацію порожніх балонів поліуретанової піни. Балони повертаються на фабрику, де пропелент, поліуретан, алюміній та бумага відокремлюються для переробки.

Додаткова примітка

Піна Illbruck FM355 Perfect PRO не рекомендується для таких поверхонь, як силікон, тефлон, поліетилен та жирні поверхні. Не піддавати впливу УФ-променів. Балони з піною не мають піддаватися дії температури вище +50 °C.

Техніка безпеки та гігієни

Останню версію паспорта безпеки можна знайти на сайті www.illbruck.com

Сертифікати



Технічне обслуговування

За бажанням клієнта Tremco CPG Germany надає професійну технічну допомогу в будь-який час.

Додаткова інформація

Наведена вище інформація може бути тільки загальними вказівками. У зв'язку з тим, що ми не маємо жодного впливу на умови обробки

і застосування, а також через різноманітність використовуваних матеріалів, вам треба самостійно провести відповідні тести, щоб перевірити матеріал на придатність продукту для вашого конкретного застосування. Обумовлюється можливість технічних змін. Останню версію можна знайти на сайті www.illbruck.de



**Construction
Products Group
Europe**

Tremco CPG Germany GmbH
Werner-Haepf-Straße 1
92439 Bodenwöhr Deutschland
T: +49 9434 208-0
F: +49 9434 208-230

info.de@cpgeurope.com
www.cpg-europe.com/de_DE/