

Ceresit TS 65

Високообемна пистолетна ПУ пяна за професионални приложения

Свойства

- отлично сцепление към повечето материали (дърво, бетон, камък, метал и т.н.)
- отлична топло- и звукоизолация
- висок обем на втвърдената пяна
- много добри възможности за запълване
- точна дозировка - незначителна загуба на материал
- устойчивост на стареене

Област на приложение

- монтиране на рамки на прозорци и каси на врати
- запълване на кухни
- запечатване на отвори в покривни конструкции и изолационни материали
- създаване на звукоизолиращи прегради
- запълване на кухни около тръби
- фиксиране и изолация на панели, керемиди и др.

1-компонентна високообемна пистолетна полиуретанова пяна, втвърдяваща се под въздействието на влажността. Използваната нова технология позволява увеличаване на обема на свободно разпенената пяна до 65 л. при идеални условия или с 35% повече за единица обем, в сравнение със стандартната пяна. Точното количество разпенена пяна зависи от условията на употреба – температура, влажност на въздуха, наличие на пространство за разширяване и др.

Благодарение на оригиналната рецептура, с пяната се постига както по-голям работен обем, така и ниски сили на натиск при разширението, което предотвратява деформирането на прозорците, вратите и другите изолационни елементи.

Флаконът има специален накрайник за работа с пистолет. Пяната е саморазширяваща се, образува повърхностна кора около 20 мин. Времето на пълно втвърдяване е максимум 24 часа. Пяната се характеризира с ниско вторично разширение, което води до икономичен разход на материал.



Употреба

Преди употреба продуктът трябва да се аклиматизира при стайна температура за поне 12 часа. Преди директна употреба разклатете добре флакона за около 15 секунди. Махнете пластмасовата капачка от него и го завийте плътно към пистолета. Работната позиция на флакона е с дъното нагоре. Повърхностите, върху които ще се нанася пяната, трябва да бъдат чисти и обезпразнени, като могат да бъдат влажни, но не и замразени. Овлажняването на повърхностите и на пяната подобрява захващането и клетъчната структура на втвърдената пяна. Не се препоръчва да се заменя флаконът, докато не се изпразни напълно. Преди да замените стария флакон, разклатете енергично новият. Отвъртете празния флакон и го заменете веднага, за да не остане въздух в пистолета. Ако не искате да замените флакона, отстранете пяната от пистолета, използвайки Ceresit CLEANER (чистител за полиуретанова пяна). Втвърдената пяна може да се отстрани само механично.

Внимание

Съдържа дифенилметан - 4,4° - диизоцианит. Да не се вдихва газът! Дразни очите, дихателната система и

кожата. Може да причини повишена чувствителност на кожата. В случай на контакт с очите, изплакнете веднага обилно с вода и потърсете медицинска помощ. При контакт с кожата, веднага измийте обилно с вода и сапун. Продуктът съдържа газ, затова работните помещения трябва да се проветряват добре. Всички газове - CO₂, пропан, бутан, са по-тежки от въздуха. TS 65 не вреди на озоновия слой.

Флаконът е под налягане! Излагане на температури над +50°C може да предизвика избухване.

Да не се пробива или изгаря флаконът!

Да не се пръска в близост до източници на огън!

Да се пази извън обсега на деца!

Съхранение

15 месеца от датата на производство в оригинални неповредени опаковки.

Температурата, при която се използва продуктът, трябва да е минимум +5°C. Да не се съхранява при температури над +50°C. За по-дълга годност избягвайте съхранението му при температури над +25°C и под -5°C (за по-кратко може да се излага до -20°C).

Опаковка:

850 мл (1000 мл флакон)

Технически данни

Описание:	вискозна смес, излизаща от флакона под формата на пяна и втвърдяваща се под въздействието на влажността на въздуха
Основа:	полиуретан
Мирис:	лека специфична миризма в процеса на втвърдяване; без мирис след втвърдяване
Плътност:	<18 kg/m ³
Време за образуване на повърхностна кора:	от 5 до 12 мин. (при температури около +20°C и влажност на въздуха (RH) > 30%)
Време за втвърдяване:	около 1 час (при RH 93%) или 8 часа (при RH около 15%); максимум до 24 часа
Обем на вторично разширяване:	по-малко от 80%
Стабилност на формата:	+/- 5%
Температурна устойчивост на втвърдената пяна:	от -55°C до +90°C
Клас на горимост на втвърдената пяна:	B2 (DIN 4102)
Сила на опън:	минимум 10 N/cm ²
Сила на натиск:	минимум 3,5 N/cm ²
Топлопроводимост (на втвърдената пяна):	0,030 W/mK