



# GLOBUS

## ръчна пяна

### ОПИСАНИЕ

Ръчната полиуретанова пяна GLOBUS е еднокомпонентна, самообразуваща се и готова за употреба. Продуктът е подходящ за бързо и лесно уплътняване, изолиране и запълване на големи фуги, съединения и пукнатини с цел предотвратяване на топлинни загуби и шум.

### КАЧЕСТВА НА ПРОДУКТА

- Отлично сцепление към всякакви повърхности като например тухла, бетон, гипс, цимент, камък, метал, стъкло, дърво, PVC и др., с изключение на полиетиленово фолио, силикон и тефлон;
- Хомогенна структура;
- Висока устойчивост на формата;
- Висока термо- и шумоизолация;
- Много добри запълващи свойства;
- Бързо втвърдяващ се;
- Устойчив на стареене и топлина;
- Може да се реже и боядисва.

### ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

- Монтаж на каси на врати и прозорци;
- Изолиране около прозорци;
- Запълване на кухни и фуги;
- Уплътняване около тръби и електрически инсталации;
- Запълване на отвори в покривни конструкции;
- Изолация на системи за топла вода.

### УКАЗАНИЯ ЗА УПОТРЕБА

#### 1. Подготовка на основата

Основата трябва да бъде здрава, чиста, обезпрашена и обезмаслена. Повърхността се навлажнява непосредствено преди нанасяне на пяната.

#### 2. Полагане

- Разклатете силно флакона преди употреба;
- Завийте удължителя към дюзата за пръскане на флакона;
- Обърнете флакона и работете като натискате ръкохватката на удължителя.

- Почистването на невтвърдената пяна се извършва с помощта на Globus Premium чистител за ПУ пяна. Вече втвърдената пяна може да бъде отстранена по механичен път. След втвърдяване пяната може да се реже с нож или трион и да се боядисва.

## ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Температурен диапазон на работа	от +5°C до +30°C (с най-добри резултати при +20°C)
Температура на съхранение	от +5°C до +30°C
Температууроустойчивост (втвърдена)	от -40°C до +90°C
Образуване на твърда ципа (при 23°C и относителна влажност на въздуха 50%)	след около 12-16 минути
Време за обработване (в зависимост от температурата и влажността на въздуха)	след 30 минути
Време на втвърдяване (в зависимост от температурата и влажността на въздуха)	18-24 часа
Промяна на формата	до 2%
Плътност	25-30 kg/m <sup>3</sup>
Клас на горимост на втвърдена пяна	B3 (DIN 4102-1)
Увеличаване на обема	2-2.5 пъти
Точка на възпламеняване на втвърдена пяна	400°C
Сила на опън	11 N/cm <sup>2</sup> (BS 5241)
Сила на натиск	4 N/cm <sup>2</sup> (DIN 53421)
Топлопроводимост (втвърдена пяна)	0.03 W/mK

## ОПАКОВКА

Флакони от 300, 500, и 750 ml.

## УСЛОВИЯ ЗА СЪХРАНЕНИЕ

Да се съхранява изправена, на сухо и прохладно място.

## СРОК НА ГОДНОСТ

18 месеца от датата на производство.

## ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

Съдържа изоцианати.

R12	Изключително запалим.
R20	Вреден при вдишване.
R36/37/38	Дразни очите, дихателните пътища и кожата.
R40	Съществуващи, но недостатъчни данни за канцерогенен ефект.
R42/43	Възможна е чувствителност при вдишване и контакт с кожата.

R48/20	Вреден: опасност от тежко увреждане на здравето при продължителна експозиция чрез вдишване.
R53	Може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.
R64	Може да причини увреждане на здравето на кърмачета.
S2	Да се пази от достъп на деца.
S9	Съдът да се съхранява на добре проветриво място.
S16	Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши.
S23	Да не се вдишва газа/парите.
S33	Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество.
S36/37	Да се носи подходящо защитно облекло и ръкавици.
S45	При злополука или неразположение да се потърси незабавно медицинска помощ и когато е възможно да се покаже етикета.
S51	Да се използва само на проветриви места.

1. Лица, чувствителни към диизоцианати, могат да развият алергични реакции при употребата на този продукт.
2. Лица, страдащи от астма, екзема или кожни заболявания следва да избягват контакт, включително дермален контакт, с този продукт.
3. Този продукт не следва да се използва при условия на лоша вентилация, освен ако не се използва предпазна маска с подходящ газов филтър (т.е. тип A1, съгласно стандарт EN 14387).



ВРЕДЕН

СИЛНО  
ЗАПАЛИМ