

Технически данни

Постиган обем след екструдиране		40 – 45л от опаковка 750мл 25 – 30л от опаковка 500мл
Специфично тегло		20 – 25кг/м ³
Температура на полагане		от -10°C до +25°C
Време на стягане	При 18°C и 60% околна влага	5 – 10 минути
Изрязване	ø=3 см, при 18°C и 60% околна влага	25 - 30 минути
Втвърдяване		1,5 - 5 часа, в зависимост от температурата и околната влага
Температурна устойчивост		От -40°C до +90°C
Промяна на обема		до -1%
Абсорбция на влага	DIN 53428	до 1 vol. %
Якост на натиск	DIN 53421	0,04 - 0,05 МПа
Акост на опън	DIN 53455	0,07 - 0,08 МПа
Еластичност	DIN 53455	20 - 25%
Топлопроводимост	DIN 52612	0,039 W/(m K) при 20°C
Запалимост	DIN 4102, част 1	Клас В3

Обем и време на втвърдяване на екструдираната пяна в зависимост от околната температура

Околна температура (°C)	Максимален обем на екструдираната пяна в литри	Време за цялостно втвърдяване в часове, при дебелина на слоя 2 cm
-10	25	8-10
-5	30	5-8
0	35	3-5
20	45	1,5 - 2

Начин на работа

Повърхностите трябва да са почистени от прах, мазнини и др. замърсявания. Сухите и порьозни повърхности да се навлажнят преди полагането на пяната. Температурата на флакона при работа с **ТЕКАPUR ръчна PU-пяна (зимна)** може да е по-ниска от 0°C. Но при ниски температури, препоръчваме флаконите да се затоплят в съд с топла вода (до t=40°C) за около 20 минути. Така се постига по-голям обем от екструдираната пяна.

Преди употреба разклатете добре бутилката с вентил насочен надолу. След това навийте екструдирания крайник към вентила. Повреме на полагане на пяната дръжте флакона във вертикална позиция с вентила надолу. В случай, че не използвате цялото количество пяна от флакона, почистете вентила с **ТЕКАPUR Чистител за PU-пяна**. Ако попълвате fugи по-широки от 5см, трябва да полагате пяната на слоеве един след друг, след втвърдяването на предходния. Втвърдяването на пяната може да се ускори, като се напръска екстудирания пяна с вода. След втвърдяване, пяната задължително трябва да се защити от UV-лъчи. Втвърдената пяна може да се изрязва, боядисва, покрива с мазилка и др.

Опаковка и съхранение

Аерозолен флакон 750 мл, 500мл. Срок на годност 12 месеца от 0°C до +20°C. Повисоките температури, съкращават срока на годност на пяната. Флакона трябва да се съхранява във вертикална позиция!

Мерки за безопасност

Съдържа дифенилметан-4,4-диизоцианат

Внимание! Xn Опасно за здравето F+ Силно запалимо. Съдът е под налягане. R12 Силно запалимо R20/22 Вреден при вдишване и поглъщане R36/37/38 Дразни очите, дихателните органи и кожата R42/43 Възможна сенсibilизация при вдишване и контакт с кожата. S2 Да се пази далече от достъп на деца S23 Да не се вдишва аерозолът S28 След контакт с кожата тя веднага да се измие с вода и сапун 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 етикетата S51 Да се използва само на проветриви места Други: Флаконът е под налягане. Да се пази от слънце и температури над 50°C След употреба да не се изгаря или отваря със сила Да не се пръска срещу пламък или нажежени предмети Да се пази далече от запалителни източници. Да не се пуши по време на работа Да се съхранява на недостъпно за деца място.