



Исх. № 131460 - 07.12.2025/
Информационная статья от: 26.09.2024

Расход герметиков ТЕХНОНИКОЛЬ для межпанельных швов

Для герметизации межпанельных швов применяются следующие материалы:

- Герметик двухкомпонентный полиуретановый ТЕХНОНИКОЛЬ 2К
- Герметик бутилкаучуковый ТЕХНОНИКОЛЬ №45
- Герметик ТЕХНОНИКОЛЬ акриловый для межпанельных швов

Отношение глубины заполнения шва к его ширине должно быть меньше единицы. При соблюдении этого требования обеспечиваются наилучшие условия реализации его эластомерных характеристик.

Расход герметиков на 1 п.м. шва рассчитывается по формуле:

$$m = v \cdot \rho \cdot k \text{ (грамм)}$$

где

v — объём шва, (ширина \times глубина \times 100) см³;

ρ — плотность герметика, г/см³;

$k = 1,1$ (коэффициент заполнения шва)

Герметизация стыков

Таблица. Расход герметика двухкомпонентного полиуретанового ТЕХНОНИКОЛЬ 2К в швах с типовыми размерами (г/п.м)

Глубина шва, см	Ширина шва, см								
	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5
0,5	80	120	160	200	240	280	320	360	400
1	-	240	320	400	480	560	640	720	800
1,5	-	-	480	600	720	840	960	1080	1200

Автор статьи:

Александр Смирнов

Технический специалист по направлению Герметики и Клеи



Ответ сформирован в
базе знаний по ссылке

2 2