DEWMARK METALL
SG 83

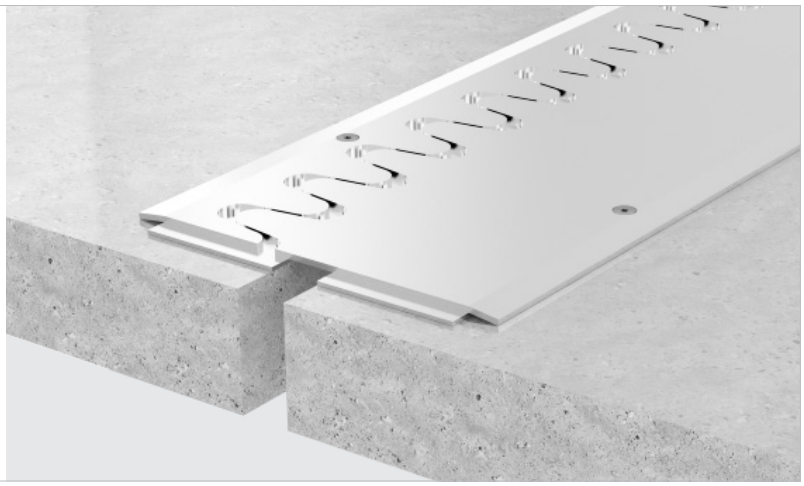
Нагрузка до 600 кН

Закладной профиль

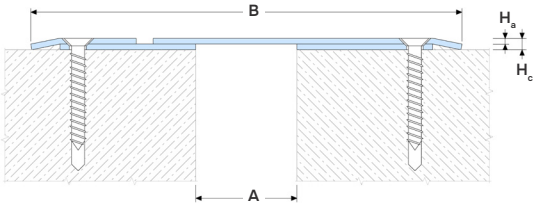
Ширина шва 20-150 мм

Деформации в 2х плоскостях

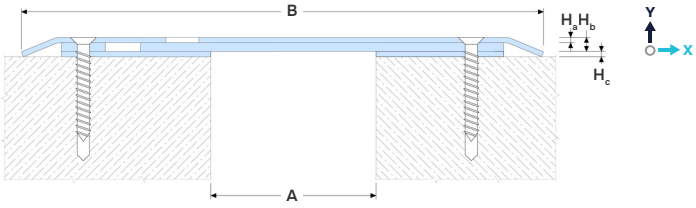
Снаружи/ внутри



Для швов ≤50 мм



Для швов >50 мм



Профиль	Стандартные опции[1] (abc)	Размеры, мм			Толщина слоя[2] (мм)			Деформации[3], мм		Допустимые нагрузки (кН)		
		A	B	H	H_a	H_b	H_c	M_x	M_y[4]			
SG 83/20-210/6	BB, HH, 33	20	210	6	3	–	3	30 (+15/-15)	–	100	50	10
SG 83/30-220/6		30	220	6	3	–	3	30 (+15/-15)	–	100	50	10
SG 83/50-240/6		50	240	6	3	–	3	30 (+15/-15)	–	100	50	10
SG 83/80-280/19	BBB, HHH, 333	80	280	10	3	4	3	30 (+15/-15)	–	100	50	5
SG 83/100-300/21		100	300	11	3	5	3	30 (+15/-15)	–	50	50	–
SG 83/120-340/23		120	340	11	3	5	3	30 (+15/-15)	–	50	50	–
SG 83/150-380/25		150	380	11	3	5	3	30 (+15/-15)	–	50	50	–

[1] Профиль изготавливается на заказ из различных материалов, составляющих слои профиля: a, b и c (см. "технические данные"):
- B – сталь 09Г2С с порошковым покрытием;
- H – сталь 09Г2С с горячим цинкованием;
- 3 – Нержавеющая сталь 1.4301 (AISI 304)[9];

[2] Указана стандартная толщина слоя. По запросу слои могут быть выполнены в других толщинах..

[3] Указаны стандартные деформации. По запросу профиль может быть изготовлен с другими пределами деформаций. Запрашивайте данные;

[4] Вертикальные перемещения не допускаются.

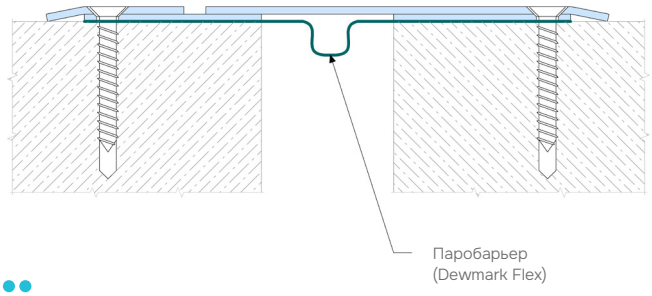
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Материал[9]	Сталь 09Г2С	AISI 304 (1.4301)
Прочность, МПа	$\sigma_в$=470-590	$\sigma_в$= 515
Допуски	EN 1090-2	
Длина, м	3,0[5]	
Обработка	Монтажные отверстия	
Крепеж	В комплекте (Шурупы по бетону Rawlplug R-LX)	
Покрытие	• Окрашенный[7] • Гальванизированный[8]	Без покрытия

[5] Длина профиля может быть изменена по запросу..
[6] Поставляется предсобранным. В комплект входят шурупы RAWLPLUG R-LX.
[7] Порошковое покрытие в любой цвет RAL.
[8] Горячее цинкование в соответствии с ГОСТ 9.307-89 (EN 1461). .
[9] Материал слоев может быть заменен на другие типы стали: AISI 316, 321, 430 и т.д.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

Использование гидроленты (паробарьера) для гидроизоляции деформационного шва.



Использование пожаробарьера с пределом огнестойкости до EI 240

