

# Profile RF SINUS 06NS50-4D



**Профиль RF Sinus** - это инновационное решение на рынке продуктов для деформационных швов. Благодаря уникальной конструкции и использованию материалов лучшего качества, создается ощущение полного отсутствия деформационного шва в полу. Использование профилей **RF Sinus** помогает избежать появления трещин в бетоне и впоследствии сложных и дорогостоящих ремонтов. Данная система полностью поглощает динамические удары и вибрацию при переезде через деформационный шов, к тому же они практически незаметны на поверхности пола. Данные профили снижают износ колес складской техники и повреждения перемещаемых грузов из-за отсутствия перепадов в местах соединений плит.

**Профили RF Sinus** компенсируют смещение соседних плит при размере закладной пластины:

- Dowel 180x120x8мм ± 15 мм в параллельном и ± 20 мм в продольном направлении;
- Dowel 180x140x10мм ± 20 мм в параллельном и ± 30 мм в продольном направлении.

Синусоидальный профиль равномерно распределяет нагрузки на пол и дает возможность соседним плитам двигаться в горизонтальной плоскости относительно друг друга. Профиль также надежно защищает кромки бетонных плит от разрушения. Еще одним преимуществом системы является простота установки. Профили следует разместить в местах, определенных под деформационный шов, закрепить к основанию и соединить между собой барашковыми гайками, входящими в комплект.

**Система RF Sinus** позволяет свободно перемещаться складской технике, колеса которой особенно подвержены повреждениям из-за неправильно выполненных деформационных швов.

Сфера применения:

промышленные  
полы

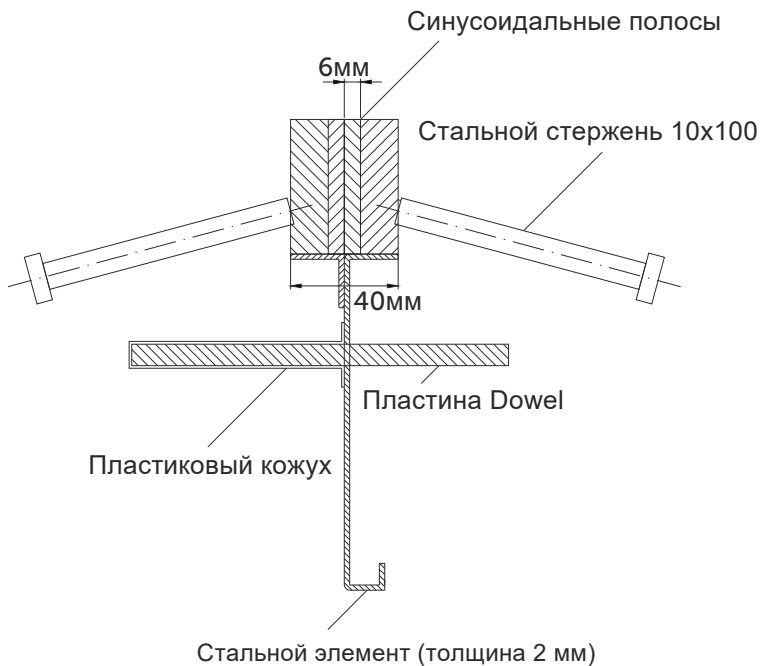
логистические  
и распределительные  
центры

производственные  
здания

промышленные  
хранилища

аэропорты

# Profile RF SINUS 06NS50-4D



- Возможность выполнения верхних полос из оцинкованной стали;
- Большая площадь пластин Dowel;
- Стандартное расстояние между пластинами Dowel 600 мм (версия 4D);
- Возможность использования большего числа пластин Dowel на одном профиле (версии 5D и 6D) для увеличения максимальных предельных нагрузок на пол;
- Стандартная марка стали S235 для верхних синусоидальных полос и марка S355 для закладной пластины Dowel
- Нейлоновые болты M10, обеспечивающие возможность разъединения плит пола и их последующую работу
- Пластиковый кожух произведенный из высокопрочного пластика ABS

Высота пола [мм]	Высота профиля [мм]	Размер пластины Dowel [мм]	Расстояние между пластинами Dowel [мм]	Вес одного профиля [кг]	Макс. кол-во на поддоне [шт]	Вес поддона [кг]
135-155	125	180x120x8 180x140x10	600	32.01	56	1992.6
160-185	155			34.89	49	1909.6
185-205	175			36.81	42	1746.0
210-230	200			39.21	35	1572.3
235-255	225			41.61	35	1656.3
260-280	250			44.01	28	1432.3
285-305	275			46.41	28	1499.6

- возможность производства профилей любой высоты с шагом 5 мм
- стандартная длина 2,4 метра

