

1. Область применения

KRAITEC® step представляет собой сегменты из гранулированной резины, применяемые в качестве настила дорожек на плоской кровле (например, для обслуживания оборудования) для защиты гидроизоляционной мембраны от повреждений, а также на балконах и террасах.

KRAITEC® step также может служить специальной подложкой под расположенное на кровле оборудование (солнечные батареи, антенны и т.п.).

2. Материал:

Гранулированное вторсырье из автомобильных шин, связующее вещество - полиуретан

3. Дизайн изделия

Цвет:	красный, зеленый, серый, черный (возможны оттенки)
Поверхность:	гладкая, с открытыми порами, кромки с фаской
Нижняя сторона:	гладкая, с открытыми порами и водоотводным протектором
Прочее:	на обоих торцах предусмотрены отверстия, пластиковые соединительные штифты в комплекте (по желанию отверстия предусматриваются на четырех торцах)

4. Размеры / допуски

Длина x ширина, толщина: 500 x 500 мм, 30 мм

Погрешности: Длина и ширина $\pm 1,5 \%$, толщина ± 2 мм

Вес: ок. 20,8 кг/м² или ок. 5,2 кг/сегмент

5. Испытания продукции

Горючесть: E_{fl} (DIN EN 13501-1)
 $B_{roof}(t1)$ (DIN EN 13501-5)

Химическая устойчивость: условно устойчив к воздействию кислот и щелочей

Грузонапряжённость: ок. 18 т/м² при степени сжатия 10%
ок. 38 т/м² при сжатии 20%
(на основании DIN EN ISO 3386-2)

Водоотводная способность:

Гидравлический градиент $i = 0,015$:

0,037 л/(м·с) в продольном направлении

0,022 л/(м·с) в поперечном направлении

(согласно DIN EN ISO 12958)

Гидравлический градиент $i = 0,05$:

0,097 л/(м·с) в продольном направлении

0,070 л/(м·с) в поперечном направлении

(согласно DIN EN ISO 12958)

Устойчивость к соляному раствору:

устойчив по DIN EN ISO 175 и DIN EN ISO 3386-2

Устойчивость материала к УФ излучению:

устойчив по DIN EN ISO 1297 и DIN EN ISO 3386-2
(возможны изменения цвета вследствие атмосферных воздействий)

Устойчивость к хлору:

устойчив по DIN EN ISO 175 и DIN EN ISO 3386-2

6. Укладка настила

Укладка настила осуществляется согласно Инструкции по укладке **KRAITEC® step**.

ДЕКЛАРАЦИЯ:

Приводимые сведения носят консультативный характер и соответствуют нашим знаниям и опыту. Тем не менее, ввиду многообразия возможностей применения и невозможности с нашей стороны контролировать условия хранения, монтажа, а также условия на строительной площадке KRAIBURG RELASTEC не дает никаких гарантий на конечный результат использования изделий марки KRAITEC® в каждом конкретном случае. Возможности применения проверяются опытным путем.

Вы можете воспользоваться нашей службой технической поддержки.