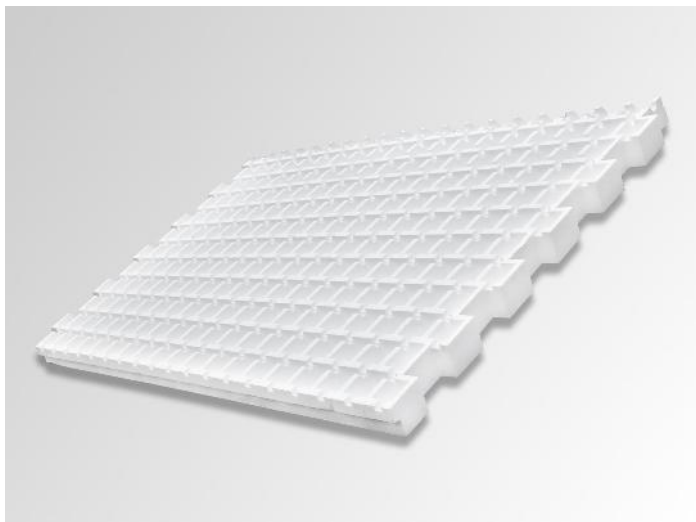


DMG DE 58SD

Панель для скатных кровель

Панель для использования на скатных кровлях в качестве защиты от сдвига, дренажа и резервуара для воды.

Предназначена для использования при углах наклона кровли от 15° - до (около) 35°.



Материал	EPS (пенополистирол, HBCD-нет)
Толщина	около 58 mm
Вес	около 870 g/m ²
Цвет	белый
Прочность на сжатие	около 100 kN/m ² при 9,5 % деформации
Водонакопление	18 l/m ²
Количество субстрата	Стандартное количество Тип E - 70/lm ² , соответствует около 4,0 см превышения над уровнем панели с коэф. усадки около 1,2.
Накопление воды в резервуаре	ок. 4,3 l/m ² (при 15°) до 3,2 l/m ² (при 35°)
Усилие сдвига	max. 7,0 kN/m на статический абатмент в направлении потока
Водопропускная способность (DIN EN ISO 12958)	2010-08 при 20 kN/m ² нагрузке: i = 0,17 (са. DN 10°): 1,56 l/(m*s) i = 0,26 (са. DN 15°): 1,94 l/(m*s) i = 0,34 (са. DN 20°): 2,24 l/(m*s) i = 0,42 (са. DN 25°): 2,53 l/(m*s) i = 0,57 (са. DN 30°): 2,94 l/(m*s)
Размер и количество	ок. 0,83 m ² /панель са. 33,2 m ² /панелей на паллете
Размеры при доставке	4 упаковки по 10 панелей в каждой на паллете 1.200 x 800 x 2.090 mm
Размер	ДхШхВ 1195 x 725 x 58 mm (ок. 0,87 m ²)
Эффект размер	ДхШхВ 1165 x 715 x 58 mm (са. 0,83 m ²)
Вес	ок. 0,72 kg/панель - ок. 45,0 kg/на каждой паллете
Особенность	свободно от HBCD (огнестоек)

Применение

В качестве дренажной и водонакопительной панели на скатных кровлях с углом наклона до 35° обладает амортизирующим эффектом благодаря непосредственному наполнению ячеек. От 15°уклона кровли необходимо использовать коврики из седумов, укрепленные пропиленовой лентой.

Специальные свойства

- 100 % EPS (пенополистирол)
- свободный от HBCD (огнестойкий материал)
- Сила сдвига: max. 7,0 kN/m на статический абатмент в направлении потока
- Дренаж в соответствии DIN 4095
- Водонакопление в ячейках
- низкий вес
- Задержка сброса воды из-за каскадного типа каналов из ячеек.
- Объем накопленной воды: 4,3 l/m² (при 15°) до 3,2 l/m² (при 25°).
- Идеально подходит для укладки вокруг выступов крыши и наклонных соединений а также кромок крыши.
- Устойчивая к скольжению и с незначительным протеканием сквозь подложку на защитный слой благодаря точному поперечному сцеплению и горизонтальному перекрытию .
- точное наложение Z-образного фальца на верхней и нижней части, а также зубьев на боковой части для защиты от нагрузки сдвига в направлении потока.
- Имеющийся после укладки вид поверхности защищает от просыпания струек субстрата и помогает удержать шланг капельного полива.