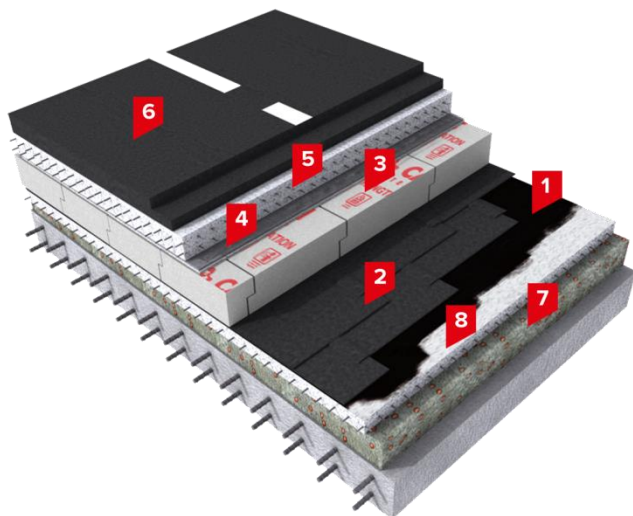




СИСТЕМА ТН-КРОВЛЯ Авто

Система эксплуатируемой крыши под автомобильную нагрузку



Описание системы:

В инверсионной системе ТН-КРОВЛЯ Авто используются высокотехнологичные, надежные гидро- и теплоизоляционные материалы Техноэласт и ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON SOLID 500, стойкие к высоким физико-механическим нагрузкам. Уклонообразующий слой изготавливается из керамзитобетона. Для защиты теплоизоляционного материала от попадания цементного молока и создания скользящего слоя по утеплителю необходимо предусмотреть разделительный слой из полимерной пленки, поверх которой устраивается распределительная железобетонная плита с последующей укладкой асфальтобетона. Система имеет высокую защиту гидроизоляционного ковра от механических повреждений и УФ-излучения за счет применения распределительной железобетонной плиты и двух слоев асфальтобетона.

Область применения:

Система ТН-КРОВЛЯ Авто применяется на кровлях современных многофункциональных комплексов, где крыша является эксплуатируемой зоной, подразумевающей постоянное движение автотранспорта, а также устройство парковочных мест. Может применяться при капитальном ремонте крыши с заменой всех слоев изоляции.

Состав системы:

№	Наименование слоя	Номер техлиста	Ед. Изм.	Размер, упаковка	Расход на м ²
1	Грунтовка битумная ТЕХНОНИКОЛЬ, ТУ 23.99.12-111-72746455-2017	6.01	л	металлические евроведра объемом 10 л и 20 л	0,35
2	Техноэласт ЭПП, СТО 72746455-3.1.11-2015	1.02	м ²	рулоны, площадь 10 м ² 1 м x 10м	1,15*2 = 2,3
3	Экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON SOLID 500, СТО 72746455-3.3.1-2012	4.02	м ³	плиты размером 1180x600x40-100 мм упаковка 0,274 м ³ (4-20 шт.)	1,02
4*	Полиэтиленовая пленка ТехноНИКОЛЬ	7.05	м ²	рулоны ширина 1,5-3,0м x 30,0 -100 м	1,15
5	Распределительная ж/б плита толщиной не менее 100 мм	-	-	-	-
6	Два слоя асфальтобетона	-	-	-	-
7	Уклонообразующий слой из керамзитобетона	-	-	-	-
8	Армированная цементно-песчаная стяжка толщиной не менее 50 мм	-	-	-	-

* - по согласованию с потребителем возможно изготовление плит других размеров, также возможно применять другие марки экструзионного пенополистирола ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON SOLID.

Производство работ:

Согласно «Руководству по проектированию и устройству кровель из битумно-полимерных материалов Кровельной Компании ТехноНИКОЛЬ», «Руководству по проектированию и монтажу крыш с водоизоляционным ковром из рулонных битумно-полимерных и полимерных материалов».