

TECHNIK NEWS

Сентябрь 2024

Ремонт трещины в покрытии из клинкерной брусчатки, уложенной на подстилающий слой из дренажного раствора

При просадке несущего слоя из щебня или деформациях бетонного основания на брусчатке могут появляться трещины. Как правило, трещины такого рода имеют выраженное направление.

Одним из способов ремонта трещины в покрытии из клинкерной брусчатки может быть ее трансформация в деформационный шов. В данном буклете показан ход работ и технология ремонта такой трещины.



Существующая трещина, проходящая через клинкерную брусчатку



Вырезаем и выбиваем клинкерную брусчатку до подстилающего слоя



Полностью пропиливаем дренажный раствор до несущего слоя



Укладываем брусчатку с учетом выбранного рисунка раскладки и подрезки



Заполняем швы. Центральный шов, находящийся над пропилом в дренажном растворе, раствором не заполняется.



Центральный шов остается пустым. Вид с незаполненным центральным швом.





В шов укладывается полиэтиленовый шнур, заполняем шов полиуретановым герметиком. Свежий герметик посыпается цветным песком (например, от раствора PFL).



Ремонт закончен



Температурно-компенсационные швы в брусчатом покрытии жесткой конструкции:

https://www.sievert.ru/fileadmin/user_upload/quick-mix-ru/Anwendungen/GaLaBau_Strassenbausysteme/Technik-News/Technik-News_06-2021_Temperaturno_kompensazionnue_schvu.pdf

Мощение с применением растворов на основе вяжущих tubag-трасс. Примеры элементов благоустройства. Конструкции дорожных одежд, стр. 7-12:

https://www.sievert.ru/fileadmin/user_upload/quick-mix/_Apps/_Sortiment/Systembroschueren/ru/Prospekt-Pflaster-Atlas-RU-78S.pdf