



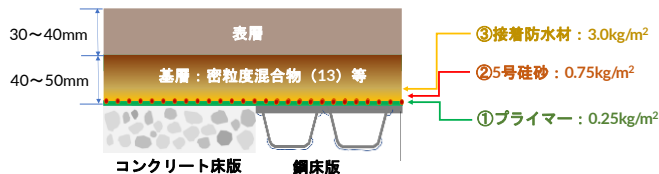
東亜道路工業株式会社 中四国支社

愛媛県西条市小松町新屋敷甲1216番4号 / <https://www.toadoro.co.jp>

～床版防水性能を有する舗装[タフシャットRA工法]～

グースアスファルト舗装に代わる樹脂防水一体型アスファルト舗装

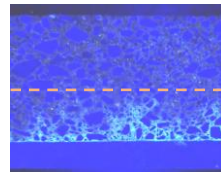
樹脂防水一体型アスファルト舗装は、コンクリート床版と鋼床版のいずれにも適用可能な床版防水性能を有した橋梁舗装の長寿命化を実現させるアスファルト舗装です。本工法は、床版上に塗布した多量の特殊熱可塑性樹脂を原料とした接着防水材が、上面に舗設されるアスファルト混合物の熱により融解し、アスファルト混合物の底部に浸透することで防水性能の確保と、床版とアスファルト舗装との一体化を行う技術です。



舗装断面のイメージ



接着防水材



基層底部に浸透した接着防水材



建設フェア四国2023in高松