

水性路面用遮熱塗料「ヒルム A」

アスファルトの路面温度を 10~15℃抑制

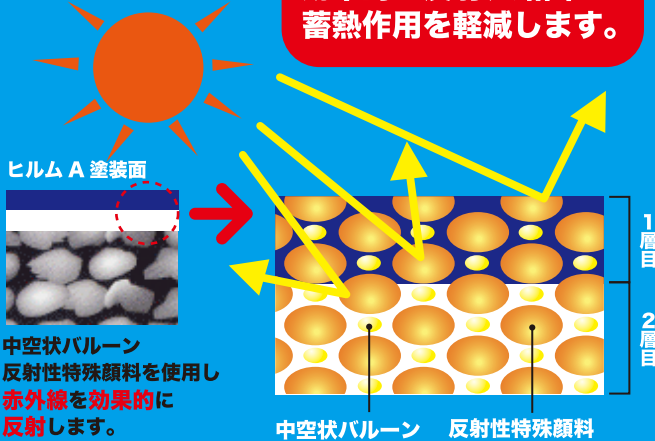
ヒートアイランド対策
地球環境に貢献する
路面用遮熱塗料



ヒルム A とは 地球温暖化の進行に伴い、深刻化しつつある都市部の温度上昇「ヒートアイランド現象」の抑制を目的とした路面遮熱塗装材です。アスファルト塗装の路面温度が60℃に達したとき太陽光（可視光線・赤外線）を高反射して舗装路面の熱吸収を防ぎ10℃以上の温度上昇抑制を行います。

直射太陽光
(可視光線・赤外線)

赤外線 (760nm 以上) を効率的に反射、路面の蓄熱作用を軽減します。



適用素材

アスファルト、コンクリート、モルタル等