

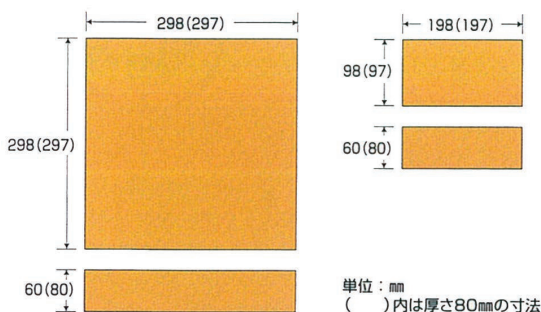
エコウォーキングブリック

透水性バリアフリー歩道平板

特長

- 透水性・保水性** 水たまりの解消、ポアラス空隙からの透水蒸発散でヒートアイランド現象防止。
- 吸音性** 素材がポアラスなので、街中の雑音・騒音を吸収する効果。
- 安全性** 高齢者や身障者の車いすに負担をかけない平坦性。
- 環境性** 地中に浸透した水の貯留が水源涵養になり植生の成長を促す。

形状



サイズ等

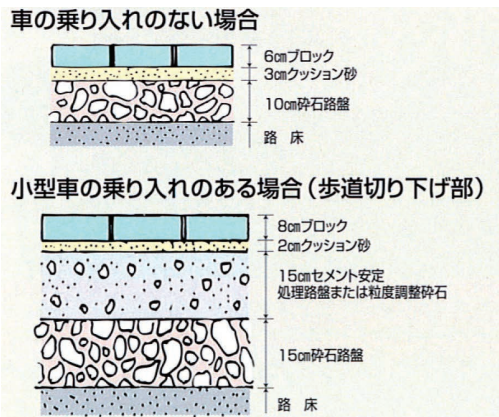
サイズ：	平 板	300×300×60(80)mm
	ブリック	200×100×60(80)mm
数 量：	平 板	11.1枚/m ²
	ブリック	50枚/m ²
重 量：	平 板	約11kg(約15kg)
	ブリック	約2kg(約3kg)

表 面：①粗面 ②溝切り ③光触媒二酸化チタン処理

品質データ

寸法の許容量(mm)	タテ、ヨコ±3以内、厚さ+2 -3
曲げ強度(MPa)	3.0以上
透水係数(cm/sec)	1.0×10 ⁻² 以上
すべり抵抗値(BPN)	40以上(湿潤状態)

ブロック舗装断面

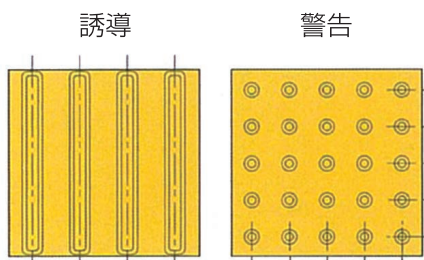


表面・滑り抵抗

路面タイプ	湿潤条件	すべり抵抗値(BPN)	路面温度
粗面	DRY	94	17.9
	WET	67	16.9
溝切り(逆方向)	DRY	89	17.5
	WET	71	16.3
溝切り(横方向)	DRY	99	17.6
	WET	83	16.3

視覚障害者誘導用平板

種類



形状・寸法(目地込み)

サイズ(mm)	300×300×60(80)
重量(kg)	約11(15)
突起	JIS T 9251:2014による
m ² 枚数(枚)	11
種類	誘導(線状ブロック)・警告(点状ブロック)