

撥水ブロック 撥水

当社の撥水ブロックは、高い撥水性能を有したブロックです。
表面塗布による撥水加工では、時間の経過や風雨、日射などにより劣化し、撥水効果が低下するおそれがありますが、当社の撥水ブロックは、ブロックそのものが撥水するため撥水効果が長く持続します。

■特徴

- 退色しにくい。
- ブロック内部に汚れを含んだ水が浸透しにくいので、ブロックが汚れにくく、汚れも洗い流しやすい。
- 白華が発生しにくい。
- 水がブロック内部まで浸透しにくいので、凍結融解による破損が軽減される。

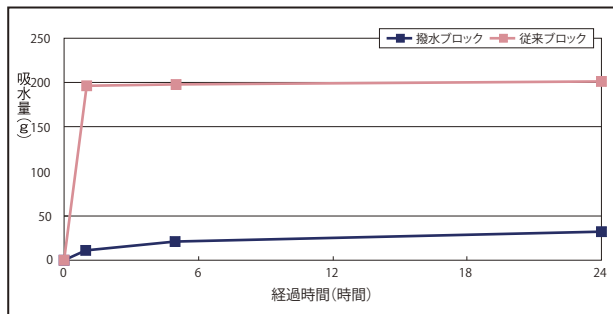
※現場環境、施工状況等により効果に差があります。



■室内実験

撥水ブロックと従来ブロックを24時間水に浸し、撥水性能を比較しました。その結果、撥水ブロックは従来ブロックに比べて吸水量が少なく、高い撥水性能が確認されました。

吸水量の経時変化



24時間後の吸水状況