

ドライブブロック 撥水

当社のドライブブロックは製品内部に水分が浸透しにくく、褪色を防止する性能を有しています。ブロックそのものに性能を有しているため、ブロックの表面だけに塗布する撥水加工と比較し、時間の経過や風雨、日射などの影響を受けにくく、性能の持続性に優れています。

■特徴

- 褪色しにくい。
- 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。

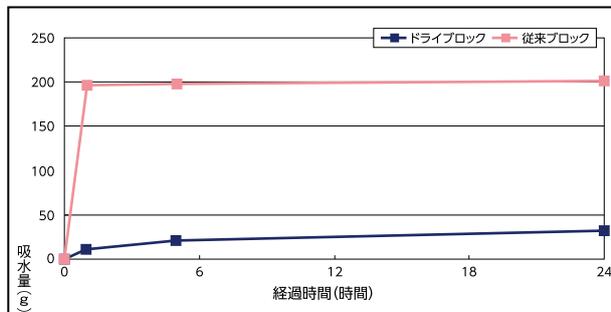
※現場環境、施工状況等により効果に差があります。



■室内実験

ドライブ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、ドライブ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