



クロロガード®

※ご検討の際はご相談ください。

(NETIS掲載終了技術 No. CG-150009-A)
クロロガードは宇部興産建材㈱の登録商標です

クロロガードを使用したプレキャスト製品は、緻密化、塩化物イオンの固定化によりクロロガードを使用しない製品に比べて塩化物イオン浸透抵抗性に優れ、高い耐塩害を有します。また、圧縮強度、乾燥収縮特性、凍結融解に対する抵抗性にも優れ、構造物の長寿命化に貢献します。

高い耐塩害性

コンクリート1m²あたり20~40kgを添加するだけで高い耐塩害性を発揮

ライフサイクルコスト低減

長寿命化により、改修等のコストを低減

かぶり増厚不要

塩化物イオンが浸透しにくいいため、通常のかぶり厚で鋼材の腐食を遅らせることが可能

寒冷地に最適

凍結防止剤の散布される寒冷地でも適用可能



建設技術審査証明事業

(土木系材料・製品・技術、道路保全技術)
建技審証 第1901号
(有効期限:2024年6月16日)
(一財)土木研究センター

※本審査証明はUBE三菱セメント株式会社、
日本興業株式会社に交付されたものです。

