

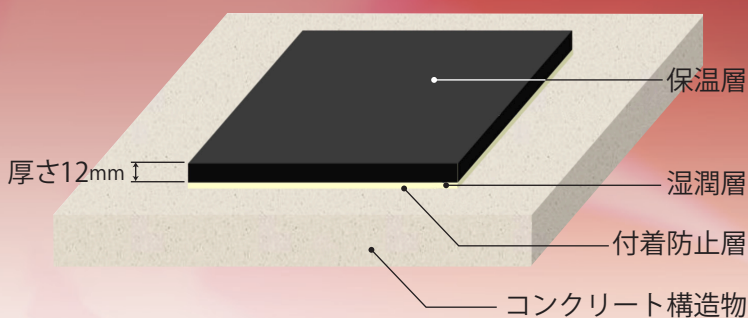
「キュアダブル®」

吸水性・保水性の高い湿潤層に、
断熱性の高い保温層を積層一体化させたコンクリート養生マット



コンクリートの養生時には、品質を高めるため、硬化に必要な水和反応が促進されるように、
できるだけ長く湿潤状態を保ち、かつ適度な温度を保つことがよいとされています。

「キュアダブル®」は、比較的簡単な施工で、長く理想的な状態に
保つことができる新しいコンクリート養生マットです。



製品仕様

品名	厚さ	幅	長さ	質量
キュアダブル®	12mm	1m	25m	14kg

仕様は予告なく変更することがあります。
カタログの数値は保証値ではなく参考値です。
短尺については、別途ご相談下さい。

「キュアダブル®」の特長

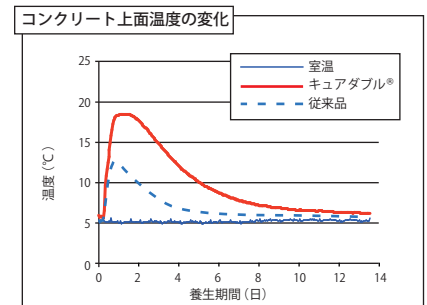
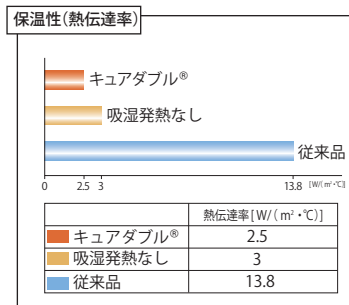
長期間、湿潤状態を保ちます

湿潤層には、それ自身が保水材となる高吸水性アクリル繊維を使用し、高吸湿発熱繊維を加えた不織布にしました。初期吸水量が高く (3,000ml/㎡)、優れた保水性能により、最初の給水だけで長期間湿潤状態を保つことが可能になり、追加給水の手間や汚濁水の低減が実現できます。試験では、9日後でも初期保水量の約30%を保持しました。

初期吸水量	(ml/㎡)
キュアダブル®	3,000
従来品 (不織布系)	1,300

温度低下を防ぎます

保温層には断熱効果の高い発泡ポリエチレンを使用し、さらに湿潤層に高吸湿発熱繊維を加えることで保温性能を向上させました。



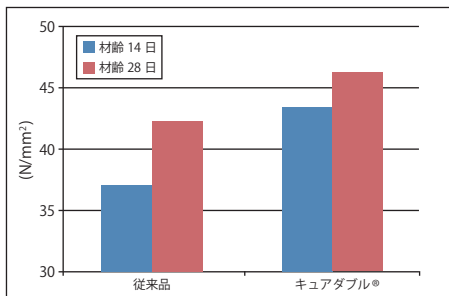
仕上がりがきれい

コンクリートとの接触面には繊維付着防止層を設けており、毛羽の付着やムラを低減することができます。

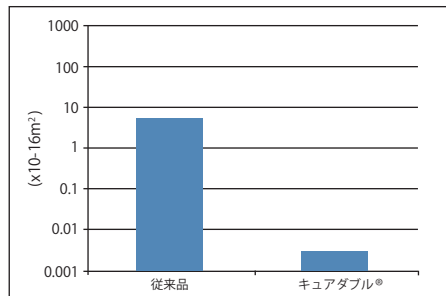
コンクリートの品質が向上

「キュアダブル®」を用いて養生を行ったコンクリートの各種試験により、コンクリートの品質が向上する結果が得られています。

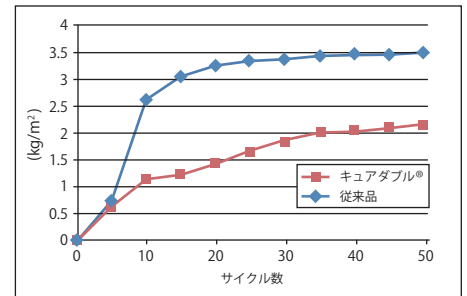
■ 圧縮強度



■ 透気計数 KT 値

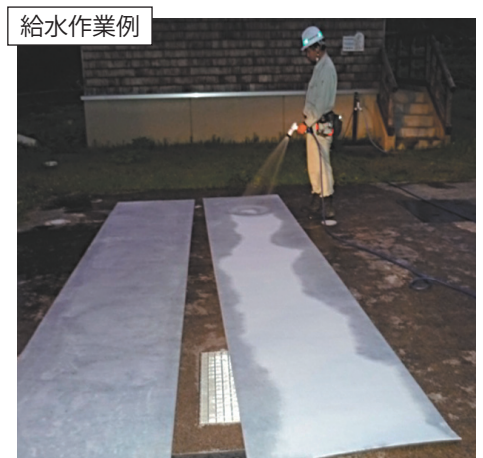
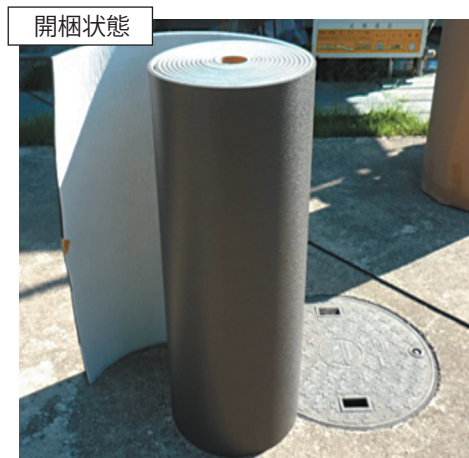


■ スケーリング量



施工も簡単

また、湿潤・保温が一体型になっており、施工性が向上します。



お問い合わせ

東洋紡株式会社

〒530-8230 大阪市北区堂島浜二丁目2番8号

TEL : 06-6348-4193・4198 FAX : 06-6348-3396