



プロコンシート® (タイル下地用)

—コンクリート型枠用シート—

特許取得済



- コンクリートの品質向上
- 工期短縮
- コスト削減

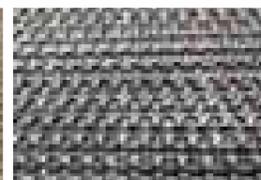
の3つを実現する「コンクリート型枠用シート」が誕生！

プロコンシート® の仕様

表面：PP
エンボス加工



裏面：PP
メッシュ



施工後のコンクリート表面

※1. 火気厳禁。特に溶接火花等にご注意頂き、必ず養生して下さい。※2. パイプレーターを接触させないように注意下さい。※3. 保管の際は、直射日光を避けて下さい。※4. 廃棄の際は一般可燃物として廃棄下さい。



プロコンシート® の特長

- 1 ピンホール左官補修が大幅減少!!
- 2 水和反応が最適化され表面硬度が**平均1.4倍**に!!
- 3 コンクリート表面密度が上がり、吸水率が**平均1/2**に!!
塩害に強い!!
- 4 エンボス加工でタイル下塗り材の食い付き付着強度が増大し、表面付着強度が「**平均2倍**」!!
超高压洗浄・カップサンダー掛けが不要に!!
- 5 工期を圧倒的に短縮し全体コストを削減!!

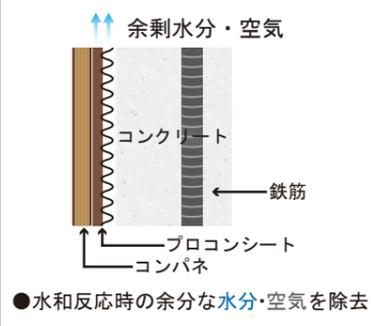
(某現場にて従来の合板型枠工法で型枠工事～タイル貼りまで「13日間」かかっていた工期が、プロコンシート®使用で「3日間」に短縮された！)

※②③:(一財)建材試験センターにて。④:某作業所にて。

品名	商品コード	品番	サイズ	入数
タイル下地用	2-02365	PCT16.5	550mm×30m	1巻

※補助シート(ノリ付)共

プロコンシート® の仕組み



従来工法とプロコンシート® 施工比較

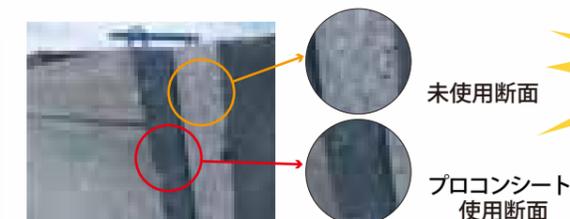
コンクリート品質向上のメカニズム



■表面硬度・吸水比較

比較表	一般型枠工法	プロコンシート® 施工
表面硬度	1倍	平均 1.4倍
表面吸水	1倍	平均 1/2

■ピンホール発生状況の比較



これほどの性能向上を実現!!

工期短縮・工費削減

■従来の合板型枠工法で「13日間」かかる現場の場合... プロコンシート®使用で、何と工期「3日間」に!



不要工程①
離型剤・超高压洗浄が不要



不要工程②
表面処理が不要



凹凸やピンホールなどの気泡が減少するため左官補修が減らせる

だから
工期・工費を大幅削減!!
複数回転用が可能!!

※但し、シートの補修が必要になります。

※日数は某現場での施工実績からのデータとなります。(参考)

※上記の工期・工費に関しては、一例でありすべての現場において適用となるわけではございません。

※(従来工法) 上下作業の為、待機時間・乾燥時間を含みます。