

穴埋め不要の型枠保持具

Wコン (ダブコン)

特許番号: 第 6347520 号、第 6739806 号 NETIS 登録番号: KT-190032-A

止水壁と水膨張ゴムのW防水効果

工期短縮

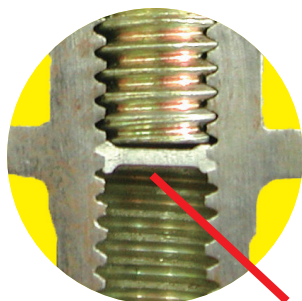
安全性向上

コスト削減

Wコン
(w5/16)
※w3/8 以上は
受注生産

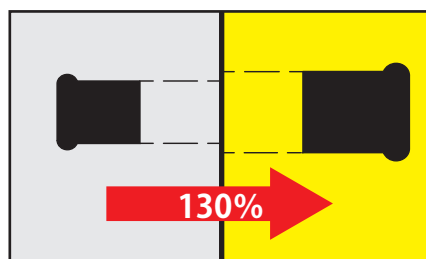


- ① 型枠組立ては従来と同じで大工さんの作業負担増加はありません。
長さはプラスチックコーンと同じで、セパレーターはそのままお使いになれます。
 - ② Wコンは躯体に埋め込まれるので型枠脱型後の除去が不要です。
 - ③ 軸足除去後はポリキャップでワンタッチ補修。左官屋さんの埋め戻し作業も不要です。
(将来的なモルタル抜け落ちの心配もありません)
 - ④ 面落ち部分は左官屋さんの下地補修で処理が可能です。
 - ⑤ Wコンはプラスチックを使用していないので、最終的にプラスチックと金属を分別する必要がありません。
- * 土木工事にもご使用いただけるロングタイプもあります。(受注生産品)

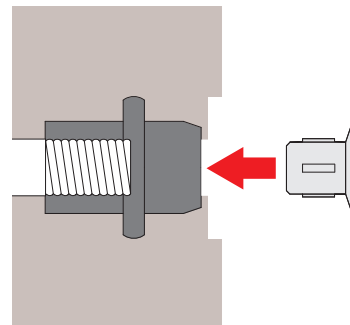


止水壁

アルミ製の止水壁が、ナット部からの漏水や浸水を防ぎます。

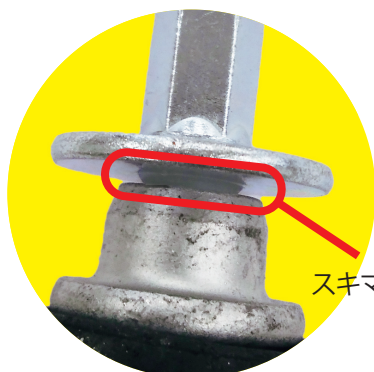


水で膨張する特殊なゴムリングがセパの水みちを遮断します。
※膨張率：自己体積約 130%



専用ポリキャップを押し込むだけ。
誰でも簡単に穴埋め補修できます。

▶ 金属ナットの露出を抑える工夫

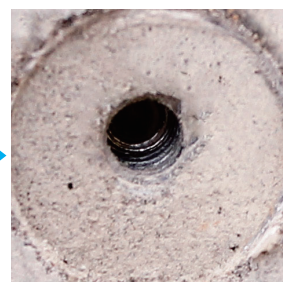


スキマにノロが入り込む

従来品

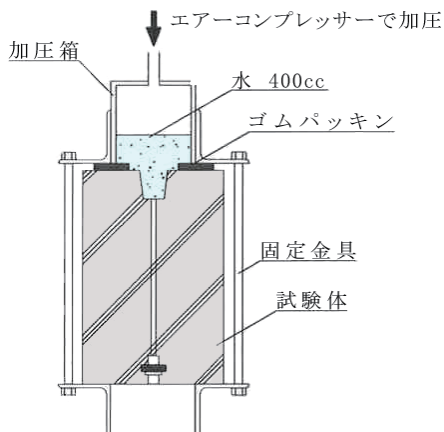


新製品: Wコン



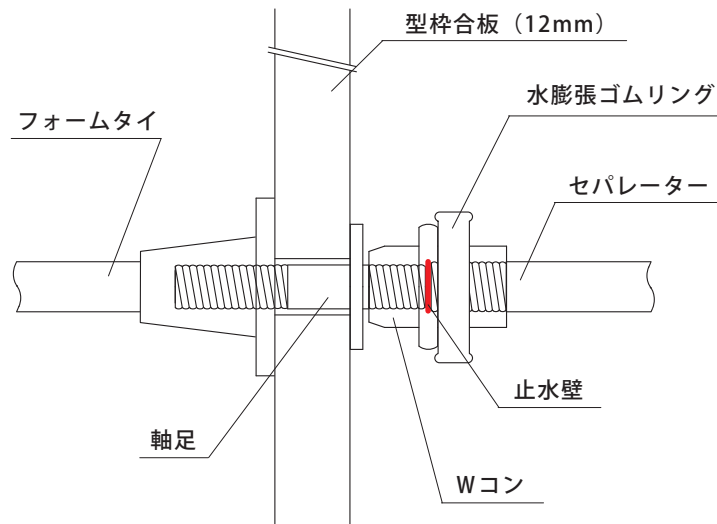
従来品と比べ、金属ナットの露出を最小限に抑えることができます。

▶ 漏水試験



水圧 Mpa			
0.4	0.6	0.8	1.0
○	○	○	○

▶ 取り付け図



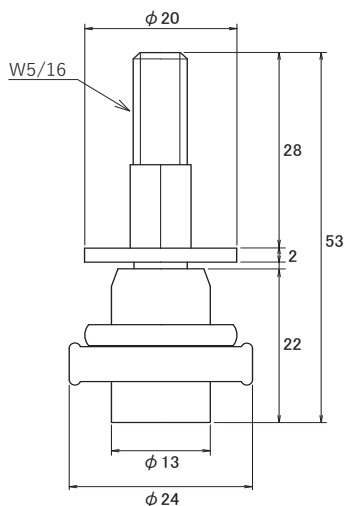
取り付け・取り外しは、市販のコンパクトソケット(8mmサイズ)を使用することで、インパクトレンチでの作業が可能です。

※推奨品：TOP工業(株)製 EDS-8C

▶ 水膨張ゴム代表物性値

品種	NBR-7610
タイプ	未加硫
硬さ(Points)	62
引張強さ(Mpa)	7.4
伸び(%)	530
体積変化率(vol%)	20~30
比重	1.2

▶ 寸法



▶ パーツ構成



※セラキャップは1液型エポキシ系変成弾性接着剤で接着してください。
(推奨：コニシ(株)ボンドエフレックス)

施工イメージ①



施工イメージ②



※錆について十分に配慮をしておりますが、作業環境によりWコン入口部に錆が発生する恐れがあります。(雨垂れ・錆垂れや、ピット等の湿気の発生が予想される場合など) 型枠脱型後はすぐにモルタル充填又はセラミックキャップの取り付けを行ってください。

【製造・発売元】

大河株式会社

〒150-0011

東京都渋谷区東 1-4-1 尚豊ビル 4F

TEL：03-5469-3401 / FAX：03-5469-3403

HP: <http://www.tiger-21.com/>

E-mail: info@tiger-21.com

※仕様及び外観は改良の為
予告なく変更になる場合がございます。