

ANジョイント I 施工方法

1. 施工前準備品

- ・保護手袋
- ・清掃具(ワイヤブラシ, 布)
- ・レンチまたはマイナスドライバー (ホースバンド締め付け用)
- ・マジック
- ・刷毛(ブラシ)
- ・ゴムハンマー
- ・ANジョイント I
- ・ANボンド

2. 施工手順と注意事項

①保護手袋の着用

②マンホールおよび取付管の清掃

マンホール削孔部付近の壁面をワイヤブラシ, 布等で清掃する。
また, 取付時に土砂等のカミコミが無いように, 取付管のANジョイント取付位置付近を清掃する。

③ANボンド塗布範囲確認

保護フィルムを付けたままマンホール削孔部にANジョイントを押し当て, ボンド塗布範囲を確認する(マジック等で印を付ける)。

④ANボンド塗布

マンホールにANボンドを刷毛(ブラシ)で塗布する。

<注意事項>

- ※塗布面が乾いた状態であること
- ※ANボンドは使用前に良く振り, 混ぜること

⑤管への挿入・仮取付

取付管をANジョイントに挿入し, マンホールと取付管の位置関係から, 取付管とANジョイントの接合位置を決定し, ホースバンドを仮締めする。

⑥マンホールへの貼付

ボンドが適当に乾燥した後, ANジョイントをマンホールに押し当てながら保護フィルムを剥がしていく。

ゴムハンマー等で, 内側から外側方向に順次, 全周を叩いて圧着する。

<ポイント>

- ボンドの適当な乾燥とは, 素手で触り, 粘着はあるがボンドが付かない程度で, 目安として塗布後 5~10 分位

<注意事項>

- ※前もって保護フィルムを剥がすと皺の発生の原因となります。
- ※保護フィルムは分割された中央から剥がし始めるようにしてください。

⑦ホースバンドの締め付け

ホースバンド取付溝にホースバンドを当て, ドライバーで締め付ける。

⑧仕上げ

マンホール内側から充填材を入れた後, モルタル仕上げして取付完了です。



図1. 掃除



図2. ANボンド塗布



図3. ANジョイントの取り付け



図4. 位置決め



図5. 保護フィルム除去



図6. 圧着



図7. バンド締め付け