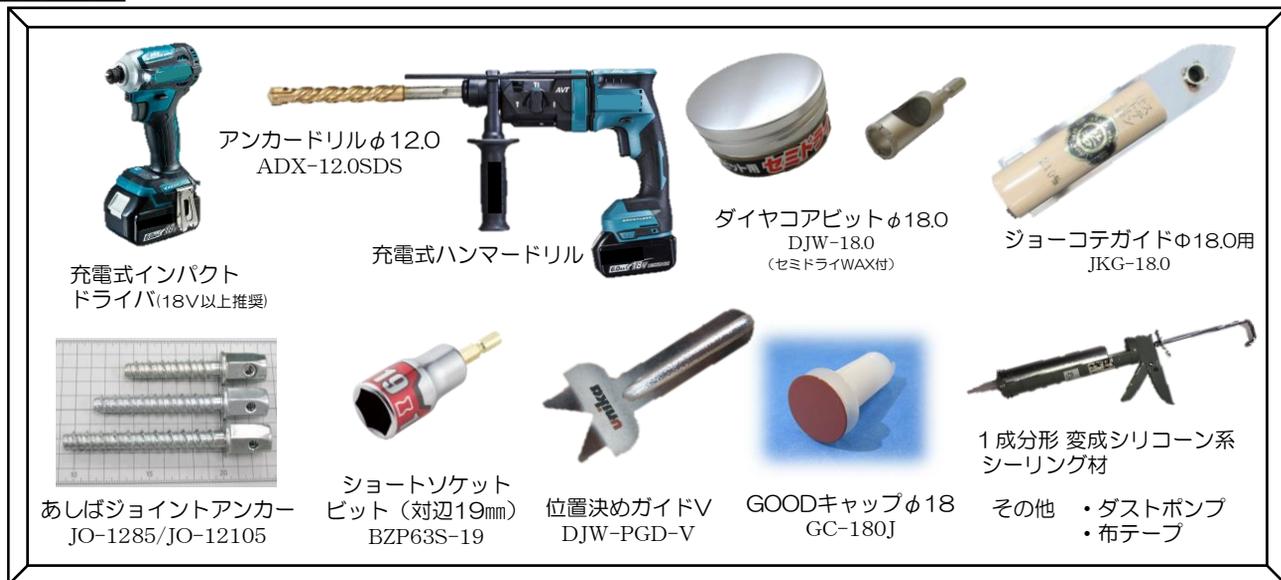


あしばジョイントアンカー 施工手順書

使用工具

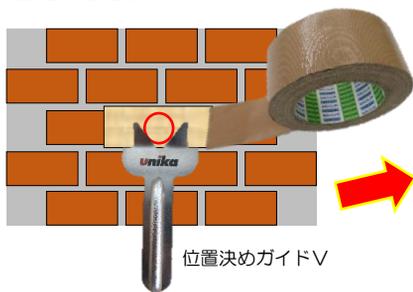


足場つなぎ取付

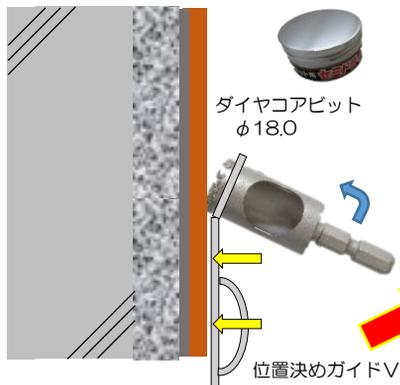
工程① タイルの穿孔

(必要な工具：ガムテープ・位置決めガイドV・セミドライワックス・ダイヤモンドビット・インパクトドライバー)

1-1 足場つなぎの位置を決定しガムテープを貼る。図の○部分にダイヤモンドビットが当たる位置に位置決めガイドVを押し付けて固定します。



1-2 ダイヤコアビットをセミドライワックスで冷やしながら施工面に対し斜めに当てて穿孔を開始する。



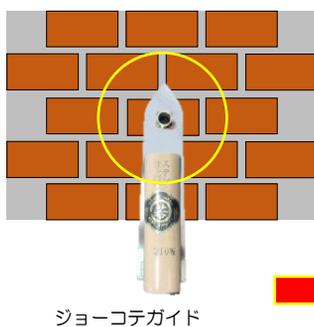
1-3 溝が出来たら位置決めガイドVを外し、ダイヤモンドビットの角度を水平にしてタイル部分のみを穿孔する。



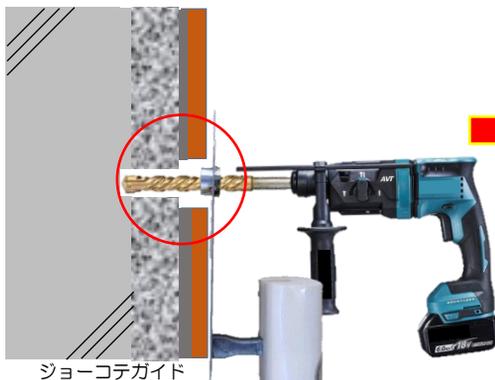
工程② 下穴の穿孔

(必要な工具：ジョーコテガイド・ハンマードリル・アンカードリル)

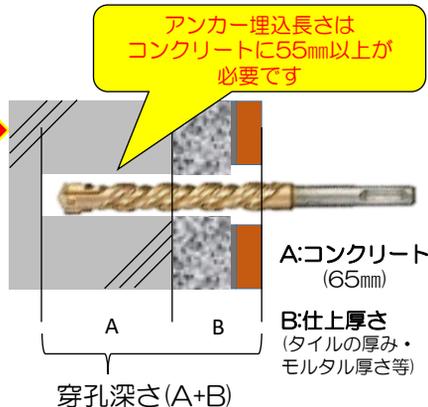
2-1 ジョーコテガイドの筒部分をタイルの孔に挿入する



2-2 ジョーコテガイドの中心を充電式ハンマードリル(φ12.0)で10mmほど穿孔してからジョーコテガイドを外す。

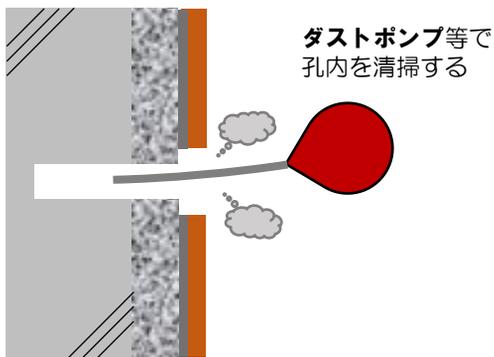


2-3 ジョーコテガイドを外したら穿孔を所定の深さに達するまで再度穿孔する。



【注意】ジョーコテガイドを当てたまま穿孔を続けるとタイルのフチが欠けることがあるので注意すること

工程③ 孔内の清掃

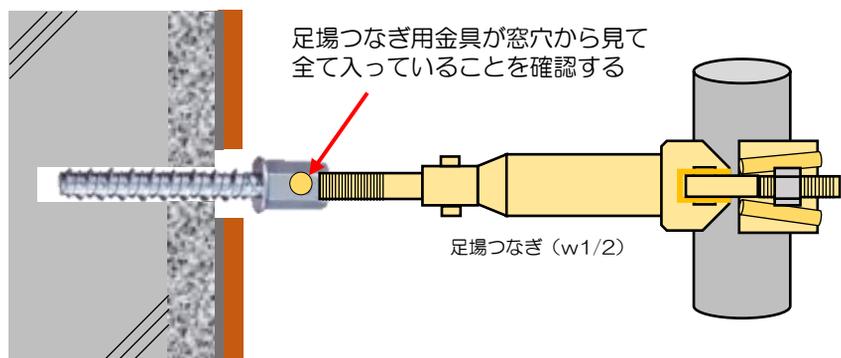


工程④ あしぼジョイントアンカーの施工



【注意】締め付け過ぎない。施工面から5ミリ程度浮かせて施工する。締め付け過ぎによるタイル破損に注意する。

足場つなぎ完了



【ポイント】透明樹脂を塗布する場合

アンカー孔のフチまで透明樹脂を塗布する為、あしぼジョイントアンカーをタイル面から1.5mm程度浮かせて施工する。

【注意】あしぼジョイントアンカーはコンクリートに埋め込み長さ5.5mm以上が必要です。必ず仕上材の厚さを確認してアンカーの種類を選定してください。(φ18の無振動ドリルでコア抜きをする)

足場解体

工程① あしぼジョイントアンカーの撤去

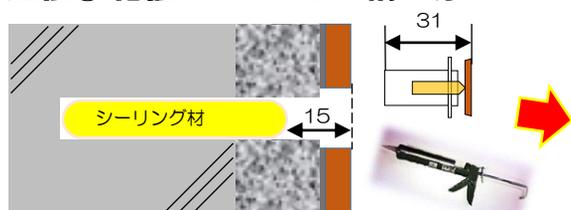


【注意】あしぼジョイントアンカーは再使用しない

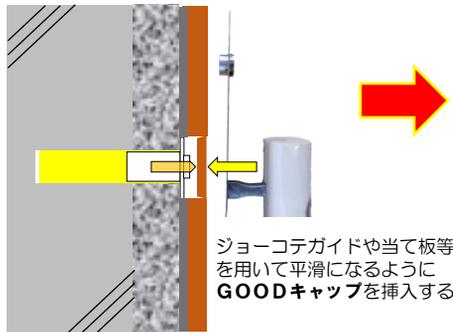
工程② 孔内の清掃



工程③ 化粧キャップでの納め方-1 工程④ 化粧キャップでの納め方-2



孔底からゆっくと「1成分形変成シリコン系シーリング材」を充填する。充填の目安はタイル面から深さ約15mmの所まで充填してください。現場状況に応じてはみ出ないように調整してください。



GOODキャップ (G C-180J)



現場のメリット!

- ①タイルの張替えが不要のため、タイル選択及び新規タイル製作等のコストが無い
- ②足場アンカー打込時の騒音が低減される
- ③足場ばらしの際にタイル張りの時間が無くなり、タイル色及び目地色の違いが目立たない
- ④足場ばらしの際にタイル業者等々の相番作業が無くなり安全な作業ができる

⇒ 工事完了後の意匠性が良い