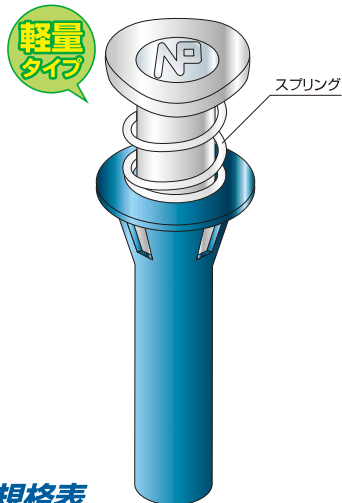


SMF series

生産物賠償保険加入

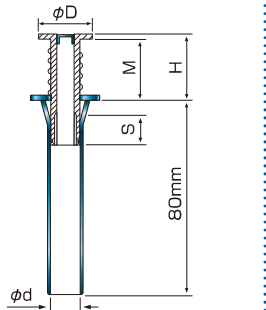
スマートインサート

デッキプレート用・耐火被覆材吹付用



- 軽量化することで作業者の運搬の軽減、作業時の安全性が向上しました。
- 被覆材吹付スラブ専用のインサートです。
- インサートセットは簡単で、下穴に手で押し込むだけです。
- スラブ上下から色の確認ができます。
- 8色カラー (W3/8、W1/2)・色揃いが豊富です。
- スプリングを強化し、インサートの転倒防止効果を高めました。

断面図

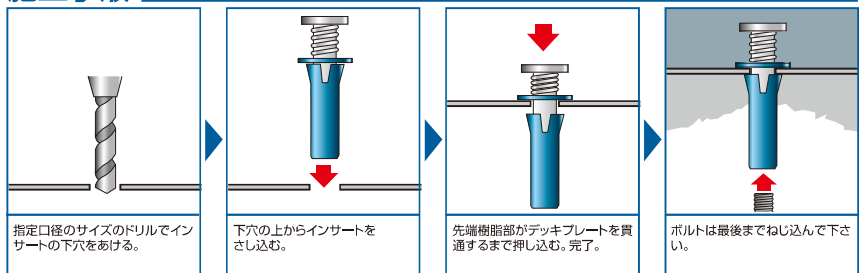


規格表

品番	ねじ径	埋設 (mm)	ドリル径 (mm)	梱包数 (個)	カラー	コンクリート埋設引抜実測値 (kN)	長期許容引張強度 (kN)	頭径 D (mm)	胴径 d (mm)	高さ H (mm)	有効埋設 M (mm)	有効ネジ S (mm)
SMF-3020	W3/8	22.5	16	250	白・黄・赤 青・緑 オレンジ ピンク 紫	7.6	1.1	22.0	12	22.5	20.0	13
SMF-3030	W3/8	34.5	16	200		17.2	2.2	22.0	12	34.5	32.0	13
SMF-3040	W3/8	43.5	16	150		22.9	3.2	22.0	12	43.5	41.0	13
SMF-3050	W3/8	50.5	16	150		27.1	4.2	22.0	12	50.5	48.0	13
SMF-4050	W1/2	50.0	22	75		31.7	4.4	29.5	17	50.0	46.5	25

※長期許容引張強度は空気調和・衛生工学会 SHASE-S 009-2004による計算値 (Fc=18N/mm²) ※短期引張許容強度は長期許容引張強度の1.5倍の値になります。
※コンクリート埋設引抜実測値はコンクリート母材強度Fc=18N/mm²で行った実験値

施工手順

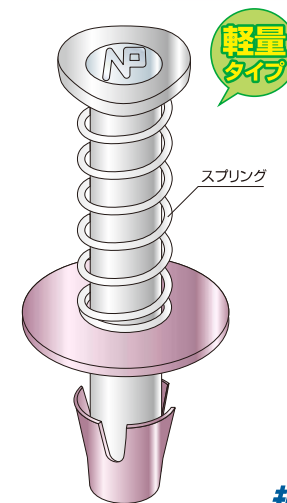


SMW series

生産物賠償保険加入

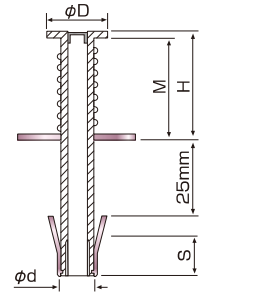
スマートインサート

デッキプレート用・断熱材敷込スラブ用



- 軽量化することで作業者の運搬の軽減、作業時の安全性が向上しました。
- 断熱材敷込スラブ専用のインサートです。
- インサートセットは簡単で、下穴に手で押し込むだけです。
- スラブ上下から色の確認ができます。
- 8色カラー・色揃いが豊富です。
- スプリングを強化し、インサートの転倒防止効果を高めました。

断面図



規格表

品番	ねじ径	埋設 (mm)	断熱材厚 (mm)	ドリル径 (mm)	梱包数 (個)	カラー	コンクリート埋設引抜実測値 (kN)	長期許容引張強度 (kN)	頭径 D (mm)	胴径 d (mm)	高さ H (mm)	有効埋設 M (mm)	有効ネジ S (mm)	断熱材厚 L (mm)
SMW-3025	W3/8	34.5	25	16	200	白・黄・赤 青・緑 オレンジ ピンク 紫	17.2	2.2	22.0	12	34.5	32.0	13	25

※長期許容引張強度は空気調和・衛生工学会 SHASE-S 009-2004による計算値 (Fc=18N/mm²) ※短期引張許容強度は長期許容引張強度の1.5倍の値になります。
※コンクリート埋設引抜実測値はコンクリート母材強度Fc=18N/mm²で行った実験値

施工手順

