

アンカー用キャップ

防食充填材
充填済み
簡単で
スピード施工

AOIワンキャップ®

NETIS登録番号:CG-130021-VE(活用促進技術)

AOIワンキャップは、防食充填材をあらかじめアンカーキャップ内に充填した、新発想のアンカーキャップです。

現場のアンカー筋にAOIワンキャップを差し込むだけで、簡単にすばやくアンカーキャップの施工が可能です。



▲踏掛版アンカーの防食充填キャップに使用状況

特長



施工が簡単

アンカーにグリスを塗布し、AOIワンキャップを被せるだけの簡単施工です。



防食性能に優れた専用充填材使用

専用充填材は、水密性・耐老化性・柔軟性に優れた防食充填材を使用。また、充填材は米国連邦規格SS-S200Eと200Dに適合しています。



施工時間の短縮

現場で充填材を混練する必要がないため、作業時間が短縮されます。



▲専用充填材の充填状況

用途

- 踏掛板アンカーの防食充填キャップ

一般物性 (専用充填材)

試験項目		単位	規格値※1
重量変化		%	±2.0以内(±5.0以内)
体積変化		%	±5.0以内
弾性試験	標準	%	75以上
	加熱後		75以上
初期針入度試験	標準	cm	0.05~0.20
	加熱後		0.05~0.20
耐炎性試験		—	燃焼、硬化、流動、剥離のない事
流動試験		—	クラック、垂れ、その他変化のない事

※1:米国連邦規格SS-S200E、()内は200Dの規格値

施工方法



①アンカーバーにグリスを塗布します。



②穴に位置を合わせてアンカー筋にワンキャップをかぶせます。



③施工完了。

施工上の注意



(1) 保管の際には直射日光を避けて暗所にて保管してください。

代表品番

サイズ例:SGP32A・40A・50A

長さ:150~300mm

適用アンカー径:D22、D16

※その他サイズはご相談下さい。

アオイ化学工業株式会社

本社/〒731-0141 広島市安佐南区相田1丁目1番26号 TEL(082)877-1341(代)

http://www.aoi-chemical.co.jp

FAX(082)879-7260

東北支店/TEL(022)384-3171(代)

広島工場/TEL(0826)46-3511(代)

FAX(022)382-1260

FAX(0826)46-2843

関東支店/TEL(03)3993-9311(代)

埼玉工場/TEL(048)584-2511(代)

FAX(03)3993-9315

FAX(048)584-2510

北陸支店/TEL(025)280-0131(代)

北京支社/TEL +86(10)-65584184

FAX(025)281-8338

アオイテクノサービス(株)/TEL(082)877-0017(代)

中部支店/TEL(052)332-5611(代)

アオイコーポレーション(株)/TEL(082)877-7336(代)

FAX(052)332-5615

アオイドリーム(株)/TEL(082)831-1345(代)

近畿支店/TEL(06)6631-2060(代)

台湾/奥徳化学建材股份有限公司

FAX(06)6631-2170

シンガポール/AOI KAGAKU(SINGAPORE)

中四国支店/TEL(082)877-7171(代)

PTELTD.

FAX(082)877-5280

TEL(65)6659-1137(代)

九州支店/TEL(092)623-5556(代)

FAX(092)623-5559

北海道営業所/TEL(011)598-1151(代)

FAX(011)598-1553