ロックボルト頭部防錆保護用キャップ

ベルキャップBCPAT. ベルキャップ



- ●角度調整が容易です。
- D32 以下のロックボルト、PC 鋼棒に使用可能です。
- ●ロックボルトの頭部防錆保護の作業性が向上します。
- ●軽量かつ高強度です。

ベルキャップ BC

- ●あらかじめベルコート (防錆油) が充てんされているため、 シートを剥がして取付けるだけで確実にロックボルトの頭部 防錆保護が完了します。
- ●ベルコートの充てん作業がないため、作業性が向上します。
- ●ベルコート容器の廃材がでません。



ベルキャップBC

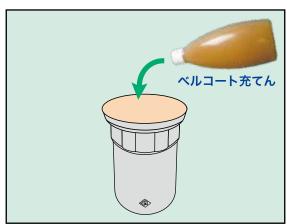
ベルコートの充てん作業は不要!

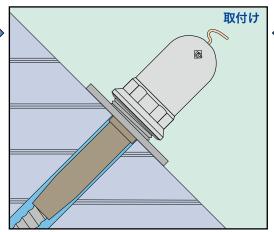


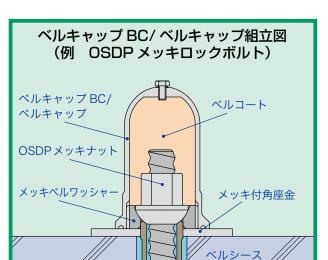




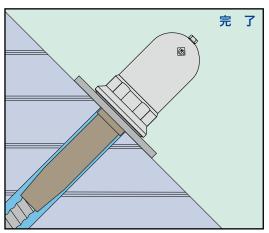








OSDPメッキロッド



ベルキャップBC/ベルキャップ

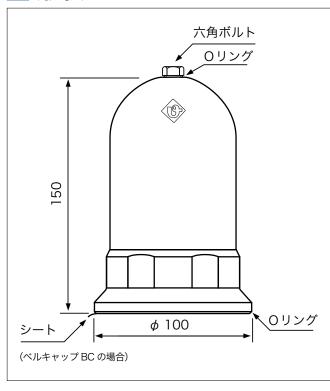
■タイプ

ベルキャップ BC・ベルキャップは、施工環境により下記の 2 タイプから選定できます。

タ	イプ	Aタイプ	Rタイプ
特性	。 。 。 。		
材	質	アルミニウム合金	FRP
強	度	©	\circ
耐食性	大気中	©	©
	湛 水 中	Δ	©
施工	環境	●一般環境下	●一般環境下 ●湛水面 ●雪だまり ●湿潤地 など
質量	ベルキャップ	490g	270g
)	ベルキャップBC	850g	630g

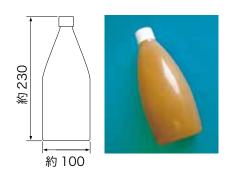
評価基準: ◎ 最適 ○ 適 △ 表面腐食

■形状



■ベルコート(防錆油)

項目	試験方法	規格値
ちょう度@25℃	JIS K 2220	240 ~ 280
滴 点 ℃	JIS K 2220	190 以上
引火点℃	JIS K 2265	200 以上



- 950g/ 本入りでベルキャップ約 2.5 ヶ分に使用できます。
- ●ベルキャップ BC は 1 ケにつき、360g のベルコートが充てんされています。

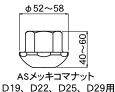
■シート(ベルキャップ BC の場合)

材料	熱融着性シート
主な材質	アルミニウム

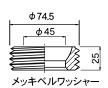
ベルキャップBC/ベルキャップ

付属部品例





φ58 $\phi 36 / \phi 40$ 22 メッキベルオスワッシャ









ベルキャップBC・ベルキャップおよび 頭部六角ボルトの締付けに使用します。

● ベルシースを使用することにより、メッキ付 角座金裏側の防錆がより効果的となります。 (φ28.5、D25以下のボルトに使用可能)

|補強材別の部品組合せ例(ロックボルト)

ロッド	ナット	メッキ付角座金	メッキベル ワッシャー	メッキベルオス ワッシャー	メッキ丸座金	ベルシース
OSDPメッキボルト	OSDPナット	150□×9 (<i>ϕ</i> 45)	φ 74.5×25	_	_	φ 45×200
AS 345メッキボルトD19、22、25、29	ASコマナット D19、22、25、29	150 $□$ ×9 (ϕ 45)	ϕ 74.5×25	_	_	φ 45×200
ねじふし異形棒鋼 D19	六角ナット D19	150□×9 (ϕ 45)	ϕ 74.5×25	φ 58×22 (φ 36)	φ 56×9 (φ 23)	φ 45×200
D22	六角ナット D22	150 $□$ ×9 (ϕ 45)	ϕ 74.5×25	ϕ 58×22 (ϕ 36)	ϕ 56×9 (ϕ 27)	φ 45×200
D25	六角ナット D25	150 $□$ ×9 (ϕ 45)	ϕ 74.5×25	φ 58×22 (φ 36)	_	φ 45×200
D29	六角ナット D29	150 $□$ ×9 (ϕ 45)	ϕ 74.5×25	ϕ 58×22 (ϕ 36)	_	φ 45×200
D32	六角ナット D32	150 $□$ ×9 (ϕ 45)	ϕ 74.5×25	φ 58×22 (φ 40)	_	φ 45×200
異形ロックボルト M18	六角ナット M18	150 $□$ ×9 (ϕ 45)	ϕ 74.5×25	φ 58×22 (φ 36)	ϕ 56×9 (ϕ 20)	φ 45×200
M20	六角ナット M20	150 $□$ ×9 (ϕ 45)	ϕ 74.5×25	ϕ 58×22 (ϕ 36)	ϕ 56×9 (ϕ 22)	φ 45×200
M22	六角ナット M22	150 $□$ ×9 (ϕ 45)	ϕ 74.5×25	φ 58×22 (φ 36)	ϕ 56×9 (ϕ 24)	φ 45×200
M24	六角ナット M24	150□×9 (<i>ϕ</i> 45)	ϕ 74.5×25	φ 58×22 (φ 36)	ϕ 56×9 (ϕ 26)	ϕ 45×200

● ※ () は穴径を示しています。

で使用にあたって

1 本力タログは、発注者・設計事務所様・施工会社様等において、ベルキャップ BC/ベルキャップを用いた斜面安定工事を施工および管理される際に、安全かつ 効果的にご使用いただくためのものです。

注

- 2. ベルキャップ BC / ベルキャップを用いた斜面安定工事の施工および管理を行う場 合は、本カタログ・関連法規等を遵守して、正しい施工および管理に努めていた だくようお願いいたします。
- 3. 施工にあたっては、本カタログおよび「ベルキャップ BC 取付け手順・取扱いに ついて」「ベルキャップ取付け手順・取扱いについて」(製品納入時のダンボール 内に在中)をよくお読みの上、正しくお使いください。
- 4. 商品改良のために製品仕様・外観は予告なく変更することがございますので、あ らかじめご了承ください。
- 5. 印刷物と実物とは多少外観が異なることがありますので、あらかじめご了承ください。

本カタログの中で特に注意していただきたい事項については、以下の警告 表示を記載しております。



一般的な注意を喚起する表示



- ・取扱いを誤った場合に人が傷害を負うか、または物的損害 注意 が発生する危険な状態が生じることが想定する場合の表示
 - 美観・景観を損なう恐れがある場合の表示

取扱い上の注意点



本製品の取扱いについては、本力タログを必ずご確認の上、本製品用途 以外に使用しないでください。



- 美観・景観を損なう可能性があるため、保管には十分注意してください。 ●保管は、雨露等が直接接触しないようにシート等で十分養生してくだ さい。
- ●夏期および長期間の保管は、必ず通気性の良い場所に保管してください。

↑ 注意 取扱いに関しては、軍手や保護帽・安全帯などの保護具を着用してください。



製品に打撃を加える、もしくは荷扱時における製品の投げ降ろしや落下

ださい。

等の衝撃は避けてください。 持運びに際し、製品および各部位の端部や鋭角箇所には十分注意してく



廃棄する場合は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」に基づき、許 可を受けた業者により適正な処分を行ってください。



注意接触などの事故により負傷した場合は、速やかに医師の診断を受けてく ださい。



免責事項

万一、ベルキャップ BC / ベルキャップに問題が発生した場合には、下記の免責事 項を踏まえた上で対応させていただきます。

- ●本カタログおよび「ベルキャップ取付け手順・取扱いについて」に記載した事項 に反した施工・使用・保管による不具合
- ●標準仕様以外に使用者が指示した仕様・施工方法等に起因する場合の不具合
- ●引渡し後、構造・性能・仕様等の改変を行い、これに起因する不具合
- ●開発・製造・販売時に通常予測される環境等の条件下以外の使用・保管・輸送等 に起因する不具合
- ●不可抗力(天災、地変、火災、爆発、騒乱等)により発生した不具合

不良品の処理

品質には、万全を期しておりますが、万一不良品がございましたら使用前にご連 絡ください。

岡部株式会社

〒131-8505 東京都墨田区押上2-8-2 TEL 03-3624-5116 FAX 03-3624-5189 https://www.okabe.co.jp/doboku/

北海道営業部 東 北 営 業 部 新 潟 営 業 部 関 東 営 業 部	〒003-0874 〒984-0011 〒950-0922 〒131-8505		TEL 011-872-0500 TEL 022-288-8484 TEL 025-287-7700 TEL 03-3624-5116	FAX 011-873-1777 FAX 022-288-8485 FAX 025-287-7710 FAX 03-3624-5189	
中部営業部	〒485-0074	愛知県小牧市新小木2-16	TEL 0568-76-5611	FAX 0568-76-5688	
関西営業部	〒564-0051	大阪府吹田市豊津町8-7	TEL 06-6339-4900	FAX 06-6339-4901	
四国営業部	〒761-0101	香川県高松市春日町1654-1	TEL 087-841-0113	FAX 087-843-6679	
中国営業部	〒734-8513	広島県広島市南区出島2-4-14	TEL 082-254-4644	FAX 082-254-2698	
九州営業部	〒811-2233	福岡県糟屋郡志免町別府北2-5-1	TEL 092-624-5878	FAX 092-624-5887	

●特約店・取扱店