



ロックボルト

290kN耐力

スーパースパイラルボルト SP24

SUPER SPIRAL BOLT SP24

トンネル工事で使用される290kN耐力の高耐力ロックボルトです

- ◆ 高強度素材による軽量化(3.4kg/m)を実現
- ◆ 優れた挿入性
- ◆ 「Sナット」の採用でナット及びボルトの突出を低減

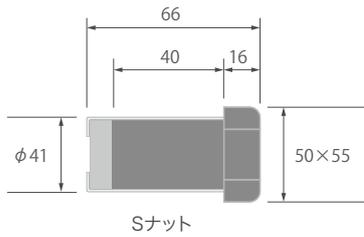


スーパースパイラルボルト SP24 諸元表

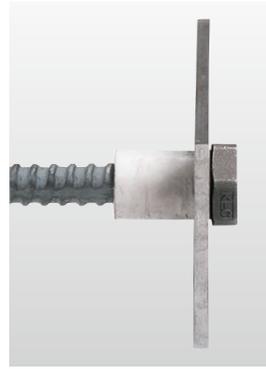
呼称	材質	降伏点 (N/mm ² 以上)	引張強さ (N/mm ² 以上)	断面積 (mm ²)	降伏荷重 (kN以上)	引張荷重 (kN以上)	伸び (%以上)	単位重量 (kg/m)
SP24	SD685	685	860	433	297	372	10	3.4



Sナット



Sナット使用方法



- ◆ プラスチックカバーを装着したままご使用ください
(モルタルとの付着を防ぎ、ナットの脱着に必要です)
- ◆ ボルト端面とSナットの面を合わせてください
- ◆ Sナットと角ワッシャーに角度がつかないように設置してください

付属品



◆ 角ワッシャー

材質	寸法(mm)
S45C	150×150×9t



◆ シグナルワッシャー

材質	寸法(mm)
S45C	150×150×9t



◆ Sナット

寸法	SP24×16H(突出高さ)

※丸ワッシャーも対応可能です。



◆ 引抜試験器



◆ MAIポンプ M400NT

KFC 株式会社 ケー・エフ・シー

東京土木営業部 〒105-0011 東京都港区芝公園2丁目4番1号 芝パークビルB館11階
TEL.03-6402-8251 FAX.03-6402-8255

大阪土木営業部 〒530-0047 大阪市北区西天満3丁目2番17号
TEL.06-6363-1884 FAX.06-6313-0755

東北営業所 〒981-3133 仙台市泉区泉中央4丁目15番1号
TEL.022-772-3981 FAX.022-772-3984

福岡営業所 〒812-0016 福岡市博多区博多駅南6丁目16番10号 第一小笠原ビル
TEL.092-461-2735 FAX.092-475-5747

URL <https://www.kfc-net.co.jp/>

※記載の内容は、予告なしに変更することがあります。

Copyright © 2026 KFC Inc. All Rights Reserved.
記載内容は2026年3月現在のものです。 J-2603-400A