



補助工法

注入用



ロックボルト

定着材

充填用(早強)

注入用



# IBO ドライモルタル

IBO DRY MORTAR

充填式ロックボルトや注入式ロックボルトに適用可能な  
プレミックスドライモルタルです

- ◆ 水量の調整で多用途に使用可能(パターンボルト用、自穿孔ロックボルト用、鏡ボルト用)
- ◆ MAIポンプでの施工に適した配合

社内規格(圧縮強度)

主な用途	試験方法	フロー値	練り上り量	圧縮強度
充填用	テーブル	150±20mm	約10ℓ/袋	10 N/mm <sup>2</sup> (12時間)
注入用	テーブル	200±20mm	約11ℓ/袋	10 N/mm <sup>2</sup> (1日)
注入用	Pポート	15±5秒	約13ℓ/袋	10 N/mm <sup>2</sup> (3日)

※JSCE-F 506-2018に準拠



テーブルフロー試験  
JIS R 5201



Pポート試験  
JSCE-F521

KFC

## 関連機器



◆ MAIポンプ M400NT

機械仕様	
モーター出力	6.0kW
電源	3相 200V (50Hz)
	3相 220V (60Hz)
攪拌モーター	50Hz 280rpm
	60Hz 280rpm
供給水圧	0.25~0.5MPa (水量10ℓ/分以上)
標準吐出量	840ℓ/h
最大吐出圧力	約40bar (4MPa)
圧送距離	水平40m
寸法 (mm)	縦1730×横570×高さ920
重量	212kg



◆ モルタル自動投入機「こそうさん」



◆ 加圧ポンプ



◆ モルタル注入ホース+ホースカップリング



◆ 吐出圧力計

## 安全上の注意事項

ご使用前に安全データシート(SDS)を入手し、全ての安全上の注意事項をご理解の上ご使用ください。

## 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 <http://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 © 2020 KFC Inc. All Rights Reserved.  
記載内容は2020年9月現在のものです。 J-2009-1,000A