

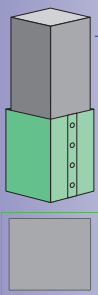
# モルタルモレン

[鋼板巻き耐震補強水平継目漏れ防止材]

モルタルモレンワイド  
新登場

FCR-MM100

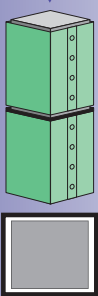
下層鋼板組立



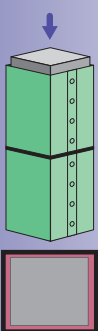
継手部にモルタルモレンを配置



上層鋼板組立



充填材注入



モルタルモレンの後処理

カッターで切り取る



塗装(通常の塗料でOK)



鋼板巻き立て補強工法の水平継目は

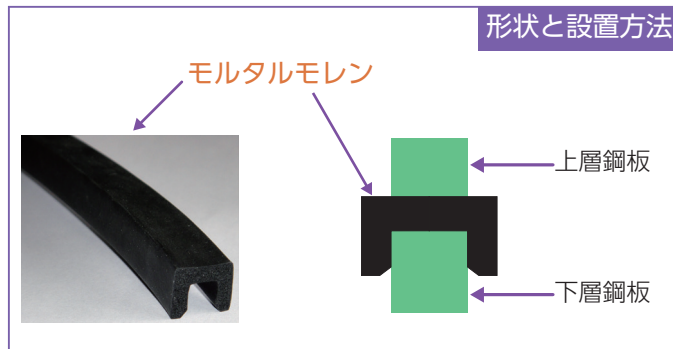
溶接、  
シール材から **安全性** **施工性** **工期短縮** **低コスト** の

## モルタルモレンへ進化

利用高架橋等の耐震補強で補強鋼板を水平に分割し、搬入、巻き立てする場合の水平継目材

	モルタルモレン	溶接	シール材
安全性	◎安全	△火災の恐れ 溶接ヒューム吸引の恐れ	◎安全
施工性	◎良、簡単装着、 カッターで簡単に加工	△養生仮囲い、排気機等の 手配	△熟練工必要
工期	◎最短	△	△
コスト	◎低コスト (本品のみ)	△溶接機設備費	△

形状と設置方法



仕様

材質	EPDM スポンジ
鋼板厚さ	モルタルモレン 6、9mm 用 モルタルモレンワイド 12、14、16mm 用
荷姿	20m × 5本/箱
重量	モルタルモレン 約 70g / m モルタルモレンワイド 約 80g / m

製造・販売

**FCR** FCR株式会社

〒145-0071 東京都大田区田園調布3丁目41番2号

TEL: 03-5483-0010 FAX: 03-5483-0888

JR TEL: 030-3030

www.fcr-corporation.co.jp info@fcr-corporation.co.jp

製造委託先

共同開発 特許第6509500号

早川ゴム株式会社

東日本旅客鉄道株式会社

ユニオン建設株式会社

©2019 FCR Corporation