

1成分形特殊変成シリコン系補修材

MEGA HARD 1

メガハードワン

タックフリー約20分(23℃)

速硬化!

高強度・高硬度なので

衝撃に強い!

土間目地充填



工場や倉庫のコンクリート床のひび割れ補修



ヒールの踏み抜き対策



目地のイタズラ対策



コンクリート床のひび割れ補強接着



シャープ化学工業株式会社
SHARP CHEMICAL IND. CO., LTD.

320ml カートリッジ
1梱包20本入(10本入ケース×2)



一成分形特殊変成シリコン系補修材

JAIA F☆☆☆☆

メガハードワン

衝撃に強い! 速硬化タイプ! 耐候性良好!**●衝撃に強い!**

独自配合により、強度と硬度に弾力性を持たせた弾性接着補修材を開発しました。

土間目地に使用するとヒールが食い込みにくく、ヒールの踏み抜き防止に最適です。

●速硬化タイプ!

タックフリー約20分(23℃)なので、工期短縮に繋がります。

●耐候性良好!

主成分が変成シリコンなので耐候性良好です。

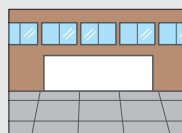
●安全・安心の JAIA F☆☆☆☆

ノンホルムアルデヒド配合

シックハウス13揮発性有機化合物不使用!

用 途

- 土間目地充填
- ヒールの踏み抜き防止
- 倉庫や工場のコンクリート床のひび割れ補修
- 脆くなったコンクリート床などの接着補強
- 目地へのイタズラの防止に



土間目地



モルタルやコンクリートの床補修



ヒールの踏み抜き防止

メガハードワンの性状・性能

外 観	ベスト状	
密度 (g/ml)	1.40	
粘度 (Pa・s)	23℃	400
不揮発分 (%)	105℃ 3時間	95
タックフリー (分)	23℃	20
硬化物物性 ダンベル3号	50%引張応力 (MPa)	1.00
	引張強さ (MPa)	2.50
	切断時の伸び率 (%)	350
	硬度	55

使用 方法

- 1) 施工部の油分、水分、ホコリなどを取り除き、乾燥させてください。
- 2) メガハードワンが周りにつかないよう、マスキングテープ処理を行ってください。
- 3) 専用プライマーをムラなく塗り、乾燥させてください。
- 4) ノズルを外し、内部の防湿膜を破った後、ノズルを再装着してください。
- 5) ノズルの先端を適当な太さにカットし、カートリッジガンにセットしてください。
- 6) 表面の仕上げはすばやく行ってください。

注 意 事 項

- 本製品は一般工業用に開発された製品です。本来の用途以外には使用しないでください。
- 接着性や塗装性はご自身で事前にご確認ください。
- 油性系、アルキド系、フタル酸系の塗料は使用できません。
- その他詳しくはMSDS(製品安全データシート)をご請求ください。

メガハードワンの引張接着性(被着体:モルタル)

JIS A 1439 準拠 被着体:モルタル プライマー:P-50	養生後	50%引張応力 (MPa)	1.00
		引張強さ (MPa)	1.70
		切断時の伸び率 (%)	180
	加熱後	50%引張応力 (MPa)	1.10
		引張強さ (MPa)	2.00
	水浸せき後	50%引張応力 (MPa)	0.75
		引張強さ (MPa)	1.00
		切断時の伸び率 (%)	200

メガハードワンの引張接着性(被着体:アルミ)

JIS A 1439 準拠 被着体:アルミ プライマー:P-50	養生後	50%引張応力 (MPa)	1.00
		引張強さ (MPa)	1.80
		切断時の伸び率 (%)	170
	加熱後	50%引張応力 (MPa)	1.20
		引張強さ (MPa)	2.40
	水浸せき後	50%引張応力 (MPa)	0.70
		引張強さ (MPa)	1.20
		切断時の伸び率 (%)	290

★お客様へ

本カタログに記載している情報及びデータは、当社の実験によるデータです。ご使用に際しては用途に適合する事前にご確認ください。また、この資料の記載事項は、予告なく変更する場合がございますのでご了承ください。

●メガハードワンのご用命・ご相談は……



シャープ化学工業株式会社
SHARP CHEMICAL IND. CO., LTD.

■本社・工場

〒592-8352 大阪府堺市西区築港浜寺西町13-12
TEL.072-268-0322 FAX.072-268-3119

<http://www.sharpchem.co.jp/>
info@sharpchem.co.jp

■高砂事業所

TEL.072-268-0321 FAX.072-268-0326

■東京営業所

TEL.03-3649-8103 FAX.03-3646-6011

■札幌出張所

TEL.011-883-2489 FAX.011-883-2145