

H2 タフネス

酸と塩に強力バリアー、驚きの接着力!!

■ 用 途

- ・ 下水処理施設、マンホール内の硫化水素、及び硫酸菌起因の硫酸による腐食の補修。
- ・ 温泉浴場、水路、酸洗工場床面の劣化箇所の補修。
- ・ 海洋構造物の塩害劣化補修。
- ・ コンクリート構造物全般の補修。

■ 特 長

耐酸性・耐塩性に優れています!!

- ・ 硬化体の組織は非常に緻密であるため、耐酸性・耐塩性・耐久性に優れています。

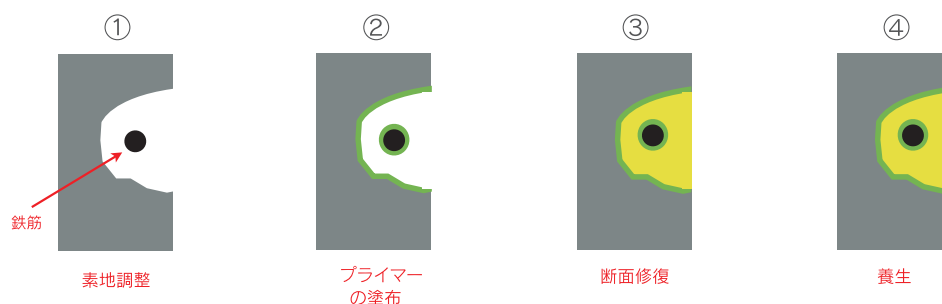
作業性に優れています!!

- ・ 当社独自の配合により、鏝離れも良く作業性に優れています。
また、粘性・保水性が高いため、下地に対する密着性に優れ安定した接着力を有します。

水と混ぜるだけ!!

- ・ 規定の量の水と混ぜるだけで使用できます。水以外にエマルジョンを混入する必要がないため、作業がスムーズです。

■ 施工方法



- ①: 劣化部をはつり、表面の汚れを洗浄してください (白の部分)。
- ②: 下地にプライマーを塗布してください (緑の部分)。
- ③: H2タフネス20kg に対し、3ℓの水で練り上げ、修復してください (黄色の部分)。
一層目は、下地に圧着押さえをし、塗り重ねてください。しっかり塗り付けないと、接着不良の原因になります。
※水量厳守
- ④: 気温が高く乾燥が激しい場合は、硬化後に水打ち養生をしてください。施工後、風雨にさらされないようにしてください。
※当社の H2 サビストッパーをあわせてお使いいただくと二重、三重で劣化要因を防ぐ事ができます。

■ 試験データ

材齢 (日)	圧縮強度 (N/m ²)	曲げ強度 (N/m ²)	付着強度 (N/m ²)	5%硫酸質量変化率
7	31	6.12	1.74	1.001
14	35	7.06	2.19	1.014
28	54	7.56	3.27	1.020

■ 注意事項

- ・製品の保管は湿気の少ない場所にパレット等を利用し地面（床）より離して保管してください。
- ・直射日光の当たる場所、また風雨の当たる場所に保管する場合は、シートを掛けるなど十分に養生を行ってください。
- ・適切な保護具（ゴム手袋、保護メガネ、マスク等）を着用してください。
- ・顔、手、口等は清浄な水で洗浄してください。
- ・目に入った場合は、速やかに多量の清浄水で洗浄し、状況に応じ眼科医師の診断を受けてください。
- ・皮膚に付着した場合は、付着した部分を清潔な石鹸で流した後、状況に応じて医師の診断を受けてください。
- ・吸引し気分が悪くなった場合は、速やかに空気の新鮮な場所へ移動しうがいを行ってください。
- ・誤って飲み込んだ場合は、多量の水を飲み吐き出した後、直ちに医師の診断を受けてください。
- ・飛散した粉末は、掃除機等で吸い取って回収してください。
- ・内部で廃棄処理する場合は、該当法規に従い廃棄処分を行ってください。
- ・外部に委託される場合は、廃棄物処理業者に内容を明確にし、処理を委託してください。

■ 荷 姿



耐酸・耐塩性モルタル
H2タフネス
20kg / 袋

■ 標準使用量

塗厚 5 ~ 20 mm以下
塗面積 10 mm厚で約 1 m²

標準水量
3.0ℓ / 袋

練上り量
10.0ℓ / 袋

1 m²あたり約 100 袋使用

[製造元]

株式会社 博有

〒822-0031 福岡県直方市大字植木 849-1 ADOX 別館

TEL : 0949-28-7428

FAX : 0949-28-7429

E-mail : info@haku-yu.com

株式会社 博有

検索