



特性

1. ふっ酸・アルカリを除く酸性の液体・ガスに優れた耐酸性と強度を持ちます。
2. こて塗り作業用で、使い方が容易です。



◆ 配合比とモルタルの性状

項目	配合比(重量比)		かさ比重	接着強度 (kg/cm ²)	最高使用温度 °C
	耐酸セメント	珪酸ソーダ			
耐酸モルタル	100	50	1.7	5	500

◆ 梱包仕様

耐酸セメント	25kg/袋
珪酸ソーダ	25kg/缶



使用上の注意

1. 耐酸モルタルを作るときは、耐酸セメントと珪酸ソーダの混合比を正確に計量します。
2. 耐酸モルタルは十分に混練し、中に空気の泡が残らないようにします。
3. 耐酸モルタルで目地詰めをした後、目地が固まったら目地を塩酸又は硫酸の溶液（約10%）で浸し酸締めを行います。酸締めを行わないと耐酸モルタルは水にとけます。

◆ その他のモルタル

1. 酸の種類や使用温度など使用条件によって使い分けるため、フラン樹脂系、ビニルエステル樹脂系のモルタルを用意しております。
2. 下表の混合比は標準数値であり、使用場所の施工性及び気温等によって調整する必要があります。

フラン樹脂系モルタル

品名	仕様	混合比(重量)
基剤	20kg/缶	100
硬化剤	0.5kg/本	1~2.5
カーボン粉	20kg/袋	150~170

ビニルエステル樹脂系モルタル

品名	仕様	混合比(重量)
基剤	16kg/缶	100
硬化剤	1kg/本	1~2
硬化促進剤	1kg/缶	6.25
カーボン粉	20kg/袋	150~170

◆ 製品のお問合せ先 ◆

株式会社 高山 耕山

〒150-0012 東京都渋谷区広尾5丁目25-2 広尾AKビル2F

Tel 03-6450-3351 Fax 03-6450-3352
E-mail t-kozan@gol.com