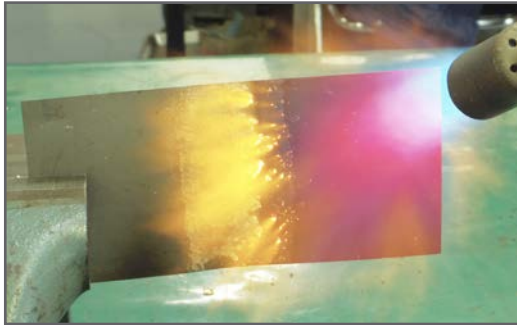




MODEL : K180CS Series

Heat Absorbed Gel

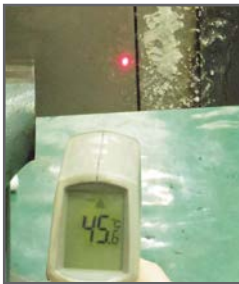
ヒートアブソーブドゲル



鉄板の右側をバーナーで熱し、どれだけの熱が伝わってきているのか、左側の温度を計測します。



何もしていない状態だと、左側の温度は120度近くまで上がっています。



中央に本製品をあらかじめ塗って置くと左側の温度は約50度まで抑えられました。



ゲルを塗った状態だと、熱した直後でも反対側への熱伝導が少ないため触れることも可能でした。

- 熱から守りたい面に直接塗ることで、ロウ付けや溶接時の熱を吸収し、金属に伝わる熱を遮断します！
- 無毒・非腐食性で自然に優しい100%自然分解です。

仕様

- 内容量：900g

使用用途

- 溶接やロウ付けの際の延焼防止
- ゴム類のパッキン等への熱伝導防止
- 加熱面を迅速に冷却したい時
- 鉄板溶接時の、熱によるひずみ・スラッグの付着防止
- 過熱防止、熱によるひずみや破損防止

※ペースト缶タイプは塗る際にハケをご利用下さい。

K180CSS
スプレータイプ



K180CSP
ペースト缶タイプ



◆◆◆◆ 使用方法・取扱上の注意事項 ◆◆◆◆

- <!> 本製品は、無害な水と無機物からできていますが、長時間の使用は皮膚の乾燥を引き起こす可能性があります。また、もし目に入った場合は、すぐに洗い流してください。
- <!> 凍結厳禁です。凍結させると使用できなくなります。
- <!> ペースト缶タイプご使用時は手で直接触れるのではなく、市販のハケなどを用意し、それをお使い下さい。
- <!> スプレータイプご使用開始時、手押しポンプをそのまま押しでもゲルを吸い上げない際には、水を一度吸い上げ、手押しポンプの中を水で充滿させてからゲルを吸い上げて下さい。
- <!> 塗りが薄いと熱伝導が抑え切れず、高温になることも御座いますので、作業直後は素手では触らないようご注意ください。