セメダイン株式会社

# セメダインが耐熱エポキシ接着剤「ハイスーパータフ」を新発売 - 耐熱温度 240℃を実現 -

セメダイン株式会社(本社:東京都品川区、代表取締役社長:天知秀介)は、高い耐熱性を実現したエポキシ接着剤「ハイスーパータフ」を 2022 年 9 月 1 日に新発売いたします。



ハイスーパータフ 50g セット

新製品「ハイスーパータフ」は、【240℃耐熱】を実現した耐熱グレードのエポキシ接着剤です。高強度、耐水性・耐薬品性をも兼ね揃えており、屋外をふくむ過酷な環境下での強靭な接着が可能です。速硬化タイプのため、素早く作業ができるほか、タレにくく、肉盛りがしやすいため、接着用途のほか穴埋め・肉盛りといった補修作業にもお使いいただけます。

#### ■特長

·耐熱:耐熱温度 240℃ (※1)

・強力&速硬化:僅か15mの接着面積で、1時間後には1000kgf以上の接着強度(※2)

硬化開始時間:混合後5分

動きづらくなる時間:混合後10分

実用強度に達する時間:混合後約60分 (70kgf/cm²)

・穴埋め・肉盛り OK:補修作業にも使用可能

・切削・穴あけ OK:硬化後、ドリルでの加工が可能

・屋外対応:耐熱性、耐水性にすぐれ、屋外用途にも対応

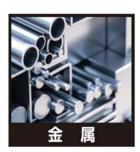
・耐薬品性:アセトン、トルエンなどの薬品がかかった場合でも接着強度を維持(※3)

※1 軟鋼板×軟鋼板、23℃、湿度 50%、熱老化試験 3 週間後におけるせん断強度を測定

※2 軟鋼板×軟鋼板、23℃、湿度 50%、せん断強度

※3 ステンレス×ステンレス、23℃、湿度 50%、薬品に 7 日浸漬後にせん断強度を測定 (温度・湿度・材料により硬化時間・接着力は異なります)

### ■対応材質の例









#### ■製品詳細

品名: ハイスーパータフ

規格 : 50g セット 品番 : CA-138

JAN コード: 4901761527613

メーカー希望小売価格:オープン価格

硬化後色:灰色

### 【セメダイン株式会社について】

カネカグループのセメダインは「つけるが、価値。」をミッションとし、モビリティ、インダストリー、エンジニアリング、コンストラクションの各分野で、接着技術をものづくりのソリューション技術として提供し、設計と現場のイノベーションに貢献します。また、ものづくり人材の育成支援として、「高専ロボコン」「小学生ロボコン」といったイベント協賛を通じて、未来のエンジニアを応援する活動も行っています。

# このリリースに関するお問い合わせ先

## セメダイン株式会社 経営企画部 広報チーム

TEL: 03-6421-7375

### セメダイン株式会社

〒141-8620 東京都品川区大崎 1-11-2 ゲートシティ大崎イーストタワー18 階 https://www.cemedine.co.jp