

2022年9月1日

報道関係者各位

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「ハイパータフ」を2022年9月1日に新発売いたします。



ハイパータフ 50g セット

新製品「ハイパータフ」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靱な接着が可能です。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 15 cm<sup>2</sup>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/cm<sup>2</sup>）
- ・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



金 属



プ ラ ス チ ッ ク



コ ン ク リ ー ト



木 材

## ■ 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】

カネガ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>