



Press Release

2018年5月16日

ヘンケルジャパン、新ハイブリッド構造用接着剤を発売 ～超速硬化で多用途な LOCTITE HY 4070～

ドイツの化学・消費財メーカー ヘンケルの日本法人ヘンケルジャパン株式会社(本社:東京都品川区 社長:金井 博之)ジェネラルインダストリー事業本部は、組み立てや補修など多用途に使用が可能な「LOCTITE(ロックタイト)HY4070 ハイブリッド構造用接着剤」を今年6月に新発売いたします。

ヘンケルが特許を取得したハイブリッド技術によって実現した LOCTITE ハイブリッド構造用接着剤は、瞬間接着剤と構造用接着剤の特性を強力に組み合わせることで、硬化スピードと様々な材質への接着性能が向上し、製品設計からメンテナンスの現場に至るまで、幅広いソリューションを提供します。

近年、各種産業分野においては製品の小型化・軽量化が進展しており、接着剤に対する要求において、少ない塗布量で強力に接合可能な性能が求められています。また製品製造ラインの自動化要求に対応するため、これまで粘着テープを用いて接合していた工程を接着剤に置き換える動きも進んでいます。LOCTITE HY4070 は、瞬間接着剤と同等の速硬化性を発揮することから、製造ラインにおいて次の工程に移動するまでの時間を短縮できます。また、数滴の接着剤塗布で対象物を接合する「点付け」での使用も可能です。

ヘンケルジャパン、ジェネラルインダストリー事業本部でマーケティングマネジャーを務める八幡勝之は、「LOCTITE ハイブリッド構造用接着剤は、『瞬間接着剤にもう少し接着強度が欲しい』『構造用接着剤では硬化時間が掛かりすぎる』といった課題を解決する画期的な構造用接着剤です。各種工業用途において接着剤は溶接の代替としても使われるケースが増えており、今後ますます接着剤の使用用途は拡大するものと見込まれます。」とコメントしています。

ヘンケルでは、従来製品である製品設計向け「LOCTITE HY 4080 / HY 4080 GY」、LOCTITE HY 4090 / HY 4090 GY」、メンテナンス向け「LOCTITE HY 4060 GY」の 5 製品に、メンテナンス向け「LOCTITE HY 4070」を加え、新たなハイブリッド構造用接着剤シリーズとして市場拡大を図ってまいります。



LOCTITE BONDERITE TECHNOMELT TEROSON AQUENCE Ceresit

■ 製品情報

LOCTITE HY 4070

スピードと強度を兼ね備えた構造用接着剤で多用途に使用可能。
短時間で簡便さが要求されるシーンに最適な接着剤です。



製品名	製品番号	容量	色
LOCTITE HY 4070	2143579	11g (10 ml)	不透明～ わずかにイエロー

*別売のミックスノズル(製品番号:1434516)が必要となります。

■ 主な特長

- ✓ 超速硬化 – 作業時間短縮による効率化
- ✓ 大きな隙間箇所への充填 – 幅広い補修対応箇所
- ✓ 様々な材質への優れた接着性 – 作業方法の効率改善の可能性を拡大
- ✓ 液垂れしないゲル状製品 – 塗布箇所を確実に充填
- ✓ 優れた耐湿・耐熱・耐 UV・耐薬品性 – 信頼性の高い補修が可能
- ✓ プランジャー付きシリンジタイプで専用ガンや手混ぜ不要 – 使いやすいシリンジパッケージ

■ ターゲット分野

- ✓ 各種製造・組み立て – 家電・モーター・家具・光学部品・精密機器・ロボット・医療機器など
- ✓ 各種補修・メンテナンス – 自動車・製鉄所・発電所・化学工場・製紙工場・食品工場など

ヘンケルの LOCTITE ハイブリッド構造用接着剤に関する詳細は、<http://www.loctite.jp/new-products-4884.htm> をご参照ください。

#

ヘンケルについて

ヘンケルはバランスのよい、多角的なポートフォリオを備え、産業および一般消費者向け事業をグローバルに展開しています。優れたブランドとイノベーション、テクノロジーを誇るヘンケルは、アドヒーズブテクノロジーズ(接着技術)、ビューティーケア、ランドリー&ホームケアの3分野において、グローバルリーダーとしての地位を維持しています。1876年に創立し、140年以上に及ぶ成功の歴史があるヘンケルは、ドイツのデュッセルドルフに本社を置き、世界に約53,000名の社員を擁しています。サステナビリティの分野をリードする存在として評価されるヘンケルは、多くの国際的指標やランキングでトップの地位を維持しています。2017年の売上高は200億ユーロ、営業利益はおよそ35億ユーロに上ります。ヘンケルの優先株はドイツ株式指数DAXのリストに入っております。さらなる情報はこちら www.henkel.com をご覧ください。

ヘンケルジャパンホームページ: <http://www.henkel.co.jp>

ヘンケルジャパンフェイスブックページ: <http://www.facebook.com/HenkelJapan>

— 本件に関するお問合せ先 —
ヘンケルジャパン株式会社 接着技術事業部門
マーケティングコミュニケーション 担当: 小林由紀
TEL: 045-758-1869 e-mail: yuki.kobayashi@henkel.com