



Scotch-Weld™
Structural Adhesive



3M™ Scotch-Weld™ 二液混合型アクリル接着剤 ナイロンボンダー DP8910NS

Easier bonding to nylon opens up new possibilities.

ナイロンは、耐熱性を持つプラスチックとして様々な用途に使用されています。ナイロン部材を接着する場合は、接着部にも耐熱性が求められることが多く、また接着のための表面処理が必要です。

3M™ Scotch-Weld™ 二液混合型アクリル接着剤 ナイロンボンダー DP8910NSは、高い耐熱性を持ち、かつ、特殊な表面処理無しでも接着が可能な新たな配合の構造用接着剤です。



プラズマ、フレイム処理などの表面処理無しでもナイロン(ポリアミド)に構造用強度で接着：
コストや生産時間の削減に寄与します。



耐湿熱性が求められる用途に最適：
高い耐熱性と耐湿性があります。



ナイロンとアルミニウムやステンレスなどの異種素材の接着も可能：
様々な素材を接着可能な特性は、設計の可能性を広げます。



様々なナイロン素材の接着が可能：
これまでであった難しいナイロン部材の接着のイメージを変えます。



速硬化：
組み立てのスピードアップ、生産性の向上に繋がります。

3M™ Scotch-Weld™

二液混合型アクリル接着剤 ナイロンボンダー DP8910NS

様々な被着体に接着可能なアクリル接着剤は、新しいデザインを生み出すことをサポートします。また、速硬化で低臭のため、製造現場でも使用しやすく、生産性の向上に貢献します。

対象の業界：自動車、複合部品、EV バッテリー、一般工業

対象の用途：パーツ固定、3次元形状の接着

【接着剤】

製品	可使時間	初期強度発現時間	サイズ	発注品番
3M™ Scotch-Weld™ 二液混合型アクリル接着剤 ナイロンボンダー DP8910NS Black	10分	25分	45mL カートリッジ	DP8910NS 45ML
			490mL カートリッジ	DP8910NS 490ML

※490mL以上の大容量サイズに関しては、使用想定量と合わせてお問い合わせください。

【関連製品】

適応サイズ	タイプ	製品名	発注品番
45mL カートリッジ用	専用ノズル	3M™ Sctoch-Weld™ EPX™ 10:1ミキシングノズル 45ml 用	EXP STAR S/O/NOZ
	専用アプリケーション	3M™ Scotch-Weld™ EPX™ PLUS2 アプリケーター	EPX P/A 2
490mL カートリッジ用	専用ノズル	3M™ Scotch-Weld™ EPX™ 10:1ミキシングノズル 490 ml 用	EXP STAR H/O/NOZ
	専用アプリケーション	3M™ Scotch-Weld™ EPX™ 200/400 ml 用 アプリケーター*	EPX 200-400 M/APP

※200-400ml用マニュアルアプリケーションですが、490mlカートリッジの吐出にも対応しています。

仕様及び外観は、予告なく変更される事がありますので、ご了承ください。本書に記載してある事項、技術上の資料並びに推奨はすべて、当社の信頼している実験に基づいていますが、その正確性若しくは完全性について保証するものではありません。使用者は使用に先立って製品が自己の用途に適合するか否かを判断し、それに伴う危険と責任のすべてを負うものとします。売主及び製造者の義務は不良であることが証明された製品を取り替えることに限定され、それ以外の責任は負いません。本書に記載されていない事項若しくは推奨は、売主及び製造者の役員が署名した契約書によらない限り当社は責任を負いません。

3M、Scotch-Weld、スコッチウェルド、EPX は、3Mの商標です。



スリーエム ジャパン株式会社
テープ・接着剤製品事業部

Please Recycle. Printed in Japan.
© 3M 2022. All Rights Reserved.
ACS-389-A

カスタマーコールセンター

製品のお問い合わせはナビダイヤルで

0570-011-511