

リベット・ボルト・溶接代替の
金属接合向け構造用接着剤の決定版。



3M™ Scotch-Weld™ メタルボンダー DP8407NS Gray 2本入スモールスターキット



通常価格 (税込) **¥21,606**
(税抜 ¥20,006)



(税込) **¥10,584**
(税抜 ¥9,800)

DP8407NS-SMALL-KIT

発注単位1セット

発注コード **859-0025**

メーカー希望小売価格 ¥ オープン

特徴

1

常温保管・長い消費期限

冷蔵保存不要。3M 出荷後12ヶ月以上の消費期限。(使用可能期限まで)

※長期保管する場合は 27℃以下で保管してください。

特徴

2

金属に対する高い接着性能

30MPa(1cm²あたり約 300kgf) の高強度。油面接着可能。高い耐熱性及び耐湿性。

※対アルミニウム

リベット・ボルト・溶接でこんなお困り事ありませんか? メタルボンダーが現場の悩みを解消します!



- 見た目が良くない、もっと綺麗に仕上げたい。
- 出っ張り気になる、擦れキズができて困る。
- 溶接痕の後処理が手間。



綺麗な仕上がり



- 位置がずれたら修正不可。
- 薄板接合で歪みが出る。
- 溶接技術者が足りない。
- SUSや亜鉛メッキ鋼板、異種接合はスキルが必要。



位置合わせ可能
歪みなし
異種接合も簡単



- 溶接時に防錆剤をはがさないといけな。
- 防水シールが別に必要で工程増。
- 塗装が乗らない。



固定と同時に防水
粉体塗装に対応



- 火気厳禁、電気を使えない現場で接合が必要。

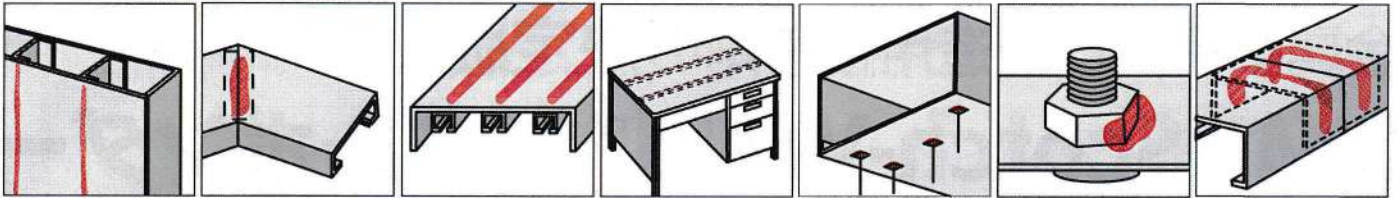


保管・持ち運びが容易
現場作業に最適

詳細は裏面をチェック!→

■ 用途

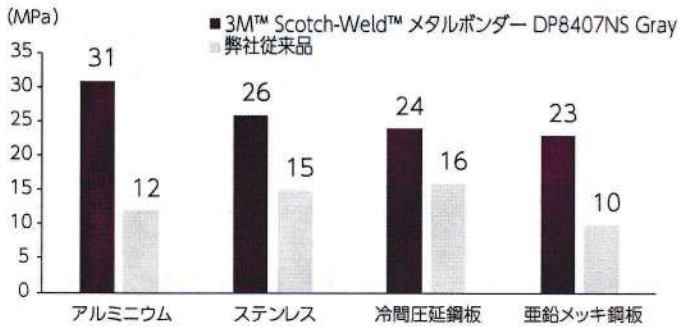
スチールドア、シャッター 笠木・手すりコーナー カーテンウォール スチール家具、物置 スピンドルピン、銘板 ナットなどの固定 アルミ型材の継手



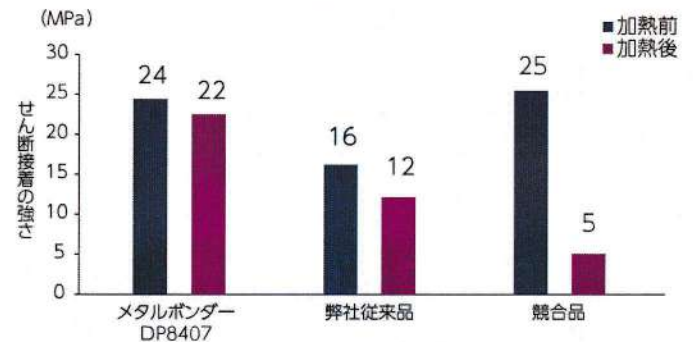
その他の用途

- プレコートメタルなどの溶接ができない素材
- ドアコーナー部などの溶接がしにくい部分
- 現場で溶接が必要な部分

■ せん断接着強さ



■ 耐熱性評価(200℃・30分)



- 測定条件
 - 被着体：冷間圧延鋼板 (SPCC)
 - 硬化温度：室温硬化
 - 表面処理：MEKにより脱脂
 - 熟劣化条件：200℃・30分
 - 接着面積：25mm × 12.5mm
- せん断接着試験条件
 - 試験温度：25℃
 - 試験速度：5 mm/分

■ 製品仕様

製品種類	可使用時間	初期強度発現時間	標準硬化時間	外観	保管条件	製品ライフ
アクリル系 2液混合型 構造用接着剤	7分	24分	24時間	灰色	常温保管* (冷蔵庫不要)	3M出荷後 12ヶ月以上 使用可能期限まで

*長期保管する場合は27℃以下で保管してください。

接着剤メタルボンダー 2本入 スモールスターキット

発注単位1セット | アメリカ製

発注コード	品番	価格 (1セット)	メーカー希望小売価格(1セット)	セット内容	梱包数 (台)	質量 (g)
859-0025	DP8407NS-SMALL-KIT	¥10,584(¥9,800)	オープン	①DP8407NS × 2本 ②専用ガン × 1個 ③専用ミキシングノズル × 4本	1	560

①メタルボンダー 45ml

発注単位12本 | アメリカ製

単品はこちら

発注コード	品番	価格 (1本)	メーカー希望小売価格(1本)	硬化時間 (分)	硬化時間 (分)	色	粘度 (Pas)	容量 (ml)	梱包数 (本)	質量 (g)
855-8648	DP8407NS GRA 45ML	¥3,780(¥3,500)*	オープン	24	7	灰色	20	45	12	80

②EXP 接着剤専用ガン

発注単位1台 | アメリカ製

単品はこちら

発注コード	品番	価格 (1台)	メーカー希望小売価格(1台)	適合品	梱包数 (台)	質量 (g)
855-8649	EPX P/A 2	¥12,793(¥11,846)	¥11,846	DP8405NS/PP8805NS/DP8810NS/DP8407NS	10	300

③EXP 接着剤ミキシングノズル

発注単位36本 | アメリカ製

単品はこちら

発注コード	品番	価格 (1本)	メーカー希望小売価格(1本)	全長 (mm)	梱包数 (本)	質量 (g)
479-6179	EPX STAR S/O/NOZ	¥313(¥290)*	オープン	105	36	13

価格の後ろに*が付いている場合は、入数単位の倍数でご注文ください。(金額は単価を表します。)

ご用命は