

フラックスコートろう材

ろう材	組成重量 (%)				溶融範囲 °C	作業温度 °C	規格 (DIN 8513) DIN EN 1044	JIS 相当品	応用 範囲	母材
	Ag	Cu	Zn	他						
BrazeTec CoMet 5600	56	22	17	5Sn	620-650	650	(L-Ag55Sn) AG 102	BAg7	Cd Free 汎用ろう	鋼、 ステンレス、 銅、 銅合金、 ニッケル 及び ニッケル合金
CoMet 5507	55	21	22	2Sn	630-660	660	(L-Ag55Sn) AG 103	-		
CoMet 4576	45	27	25	2.5Sn	640-680	670	(L-Ag45Sn) AG 104	BAg7A		
CoMet 4076	40	30	28	2Sn	640-700	690	(L-Ag40Sn) AG 105	BAg28		
CoMet 3476	34	36	27	2.5Sn	630-730	710	(L-Ag34Sn) AG 106	BAg7B		
CoMet 3076	30	36	32	2Sn	680-765	750	(L-Ag30Sn) AG 107	BAg20		
CoMet 2009	20	44.9	35	0.15Si	690-810	810	(L-Ag20) AG 206	-	Cd 入り 低温 汎用ろう	鋼、 銅、 銅合金、 ニッケル 及び ニッケル合金
CoMet 4003	40	19	21	20Cd	595-630	610	(L-Ag40Cd) AG 304	-		
CoMet 3464	34	22	24	20Cd	610-680	640	(L-Ag34Cd) -	-		
CoMet 3003	30	28	21	21Cd	600-690	680	(L-Ag30Cd) AG 306	-		
CoMet 2002 U	20	40	25	15Cd	605-765	750	(L-Ag20Cd) AG 309	-		

御希望により、他のろう材のフラックスコートタイプも可能です。

警告！

ドイツ有害危険物法（TRGS 90-TLV 値、1989 年 11 月 30 日発効）により、ろう付中に発生する酸化カドミウムが、発癌作用のある物質と疑われており（A2）、ろう付作業中のカドミウムの測定が義務づけられております。

- 作業所の空気中の Cd 濃度測定
- ろう付作業者の医療チェック

このような観点から、カドミウムフリーのろう材の御使用をお勧め致しております。

お問い合わせ先：

ユミコアジャパン株式会社

テクニカルマテリアル ロー付け材料

東京 Tel 03-5413-9338 Fax 03-5413-9313