

# やに入りはんだ (高信頼性 & 作業性)

## BT-19 LFM-48



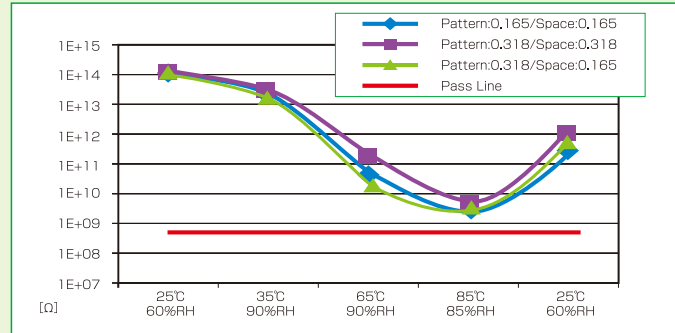
### BT-19 の特徴

高信頼性 IPC RE L1  
(JIS AA/MIL RMA)

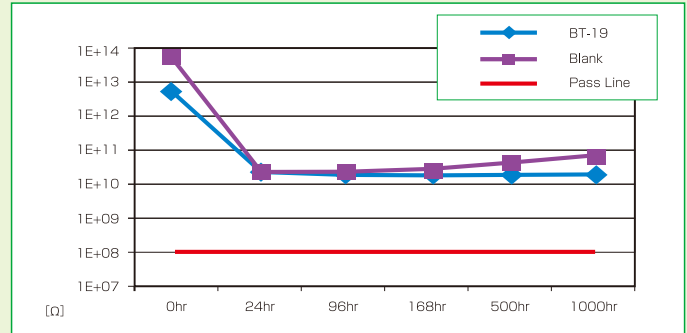
良好なヌレ性

飛散を限界まで低減

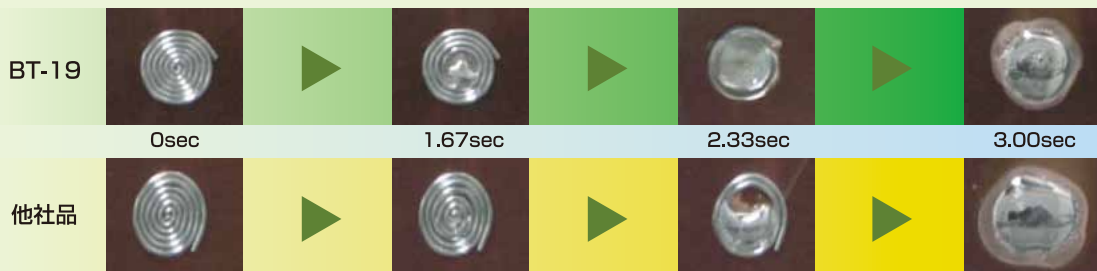
#### ●SIR 大手アメリカ自動車電装部品メーカー仕様



#### ●JIS スペック (85°C / 85%RH)



#### ●ヌレ性試験 (銅板広がり試験 310°C)



#### ●フラックス飛散試験 (380°C)



【用途】●Sn-Ag-Cu合金

産業機器、車載電装品、医療用機器、電気製品一般、スルーホールへのヌレ上りが必要な部品、はんだ付けロボットなど高信頼性が要求されるすべてのはんだ付けにお使いいただけます。

#### ヤニ入りはんだ品名構成

(例) BT-19 LFM-48 3.5% 1.0φ  
 フラックス名+合金名+フラックス含有量+線径

#### ヤニ入りはんだ製品仕様

フラックス名	合金名 (合金組成)	フラックス含有量	熔融温度	線径 (mm)
BT-19	LFM-48 (Sn-3.0Ag-0.5Cu)	3.5%	217-220°C	0.3, 0.38, 0.5, 0.65, 0.8, 1.0, 1.2, 1.6

※ LFM-48は、US PAT No.5527628のサブライセンスを取得しています。  
 ※ 製品によって線径の在庫がない場合がありますので、営業担当までご相談ください。

Technology for the future



日本アルミット株式会社

本社: 〒164-8666 東京都中野区弥生町2-14-2 アルミットビル TEL.03-3379-2277 FAX.03-3374-2593  
 大阪支店: 〒542-0081 大阪市中央区南船場3-6-28 第2声池ビル TEL.06-6252-5039 FAX.06-6252-5026  
 九州営業所: 〒812-0016 福岡市博多区博多駅南1-3-11 KDX博多南ビル TEL.092-483-0367 FAX.092-483-0324  
 上海アルミット有限公司: 上海市嘉定区安亭镇国际汽车城高科技产业园国嘉宝路西端1号厂房201805 TEL.+86-21-3950-9808 FAX.+86-21-3950-9896  
 ALMIT (THAILAND) CO., LTD. (SALES OFFICE): 1702-1, 17TH FLOOR EXCHANGE TOWER 388 SUKHUMVIT ROAD KLONGTOEY, BANGKOK 10110 THAILAND TEL.+66-2-663-7080~1 FAX.+66-2-663-7082  
 中部アルミット工業: 〒460-0013 名古屋市中区上筒津1-4-10 シプラルタ生命ビル TEL.052-323-3971 FAX.052-323-3991