

SPEZIFIKATION

NAME : Almit SR-37 LFM-48-S 3.5% M1
Lötdraht bleifrei

Los Nr.	Bezeichnung
	Almit SR-37 LFM-48-S Flussmittel-Anteil 3.5% Durchmesser (mm):0.2, 0.3, 0.38, 0.5, 0.65, 0.8, 1.0, 1.2, 1.6, 2.0

NIHON ALMIT CO., LTD

Hauptbüro: Almit Bldg., 2-14-2, Yayoicho, Nakano-ku, Tokyo 164 Japan
Tel: +81 3-3379-2277, Fax: +81 3-3374-2593

Productive Engineering Center: 8154-227, Uenohara, Kitatsuru-gun, Yamanashi 409-0112 Japan
Tel: +81 554-62-2281, Fax: +81 554-62-2282

Osaka Büro: Ashiike Bldg., 3-6-5, Minamisenba, Chuo-ku, Osaka 542, Japan
Tel: +81 6-252-5039, Fax: +81 6-252-5026

Kyushu Büro: Pacific Atlas Fukuoka Bldg., 2-12-26, Hakataekimae, Hakata-ku, Fukuoka-shi 812 Japan.
Tel: +81 92-483-0367, Fax: +81 92-483-032

Chubu Almit Kogyo: Daiwa Bldg., 4-2-58, Ohsu, Naka-ku, Nagoya-shi 460, Japan
Tel: +81 52-241-1171, Fax: +81 52-241-2426

1. Produkt Name : Almit SR-37 LFM-48-S 3,5 %

2. Gültigkeit : Diese Spezifikation ist besonders ausgeführt für Almit-Lötdraht SR-37 LFM-48-S 3,5 %, geliefert von Nihon Almit Co., Ltd. an Firma:

3. Abmessungen: Gewicht und Toleranz:

Durchmesser (mm)							Gewicht einer Rolle (kg netto)		
0.3	0.38	0.5	0.65	0.8	1.0	1.2	1.6	0.5	0.8
±0.05							+0.01-0		

0.3 mm – 1.6 mm = 0.5 kg Spule

4. Physikalische Eigenschaften:

Solidus °C	Liquidus °C	Spezifisches Gewicht
217	221	7.4

5. Werte:

Test	Werte	Test Methoden
Flussmittel-Anteil (%)	3.5 (3.0~4.0 %)	IPC-TM-650:2.3.34
Flussmittel-Zusammensetzung	RE	J-Std-004:1.2
Halogene	M1	IPC-TM-650:2.3.35
Isolations-Widerstand (Ω)	> 1 x 10 ⁸	IPC-TM-650:2.6.3.3 85°C85%, 168h
Korrosions-Test (%)	Bestanden	IPC-TM-650:2.6.15

6. Chemische Zusammensetzung (%) :

Zusammen- setzung	Hauptbestandteile			Verunreinigungen				
	Sn	Ag	Cu	Pb	Sb	Bi	Zn	Fe
SR-37 LFM- 48S 3,5 %	Rest	3.0±0.2	0.5±0.2	≤0.05	≤0.10	≤0.05	≤0.001	≤0.04
Zusammen- setzung	Verunreinigungen							
	Al	As	Cd	Co	Ni			
SR-37 LFM- 48S 3,5 %	≤0.001	≤0.03	≤0.002	≤0.02	≤0.02			

7. Produktions-Los :

Ein Los enthält 500 kg . Dies entspricht der Menge eines Schmelzvorganges.

8. Identität:

Spule		Karton	
Name	Almit SR-37 LFM-48-S	Name	Almit SR-37 LFM-48-S
Flussmittel-Anteil	3.5%	Flussmittel-Anteil	3.5%
Durchmesser	mm	Durchmesser	Ø
Gewicht	z.B. 500 g	Gewicht (netto)	z.B. 5 kg
Los No. =Jahr/Monat/Tag	z.B. 04.4.19	Los No. =Jahr/Monat/Tag	z.B. 04.4.19
Hersteller	Nihon Almit Co.,Ltd.	Hersteller	Nihon Almit Co., Ltd.

9. Verpackung:

Einzel-Verpackung		Um-Verpackung	
Einheit	Verpackung	Einheit	Verpackung
0.5, 0.8 kg	Plastik-Folie	5 / 8 kg	Karton

10. Hersteller-Anschrift :

Nihon Almit Co., Ltd. Productive Engineering Center
8154-227, Uenohara, Kitatsuru-gun, Yamanahsi 409-0112 Japan

11. Änderungen dieser Spezifikation müssen genehmigt werden von:

Unterschrift

Datum

12. Wir garantieren, daß dieses Produkt aus **Materialien** hergestellt ist, die den gesetzlichen Bestimmungen entsprechen.

13. Haltbarkeit:

Bis zu zwei (2) Jahre gerechnet von Herstellungsdatum (Los-Nummer).