

## BLT - Pájecí gel pro opravy 15T

**Klasifikace J-STD004: ROL0**

**Klasifikace ISO 9454 : 1.1.3 C**

**BLT Pájecí gel pro opravy 15T** je homogenní, lepkavý pájecí gel, který je používán k přepracování SMT, pro opravu běžných plošných spojů s pokovenými otvory a pro pájení vodičů konektorů (BGA).

Gel poskytuje dostatečnou lepivost, tepelnou stabilitu a aktivaci všech komponent. Výsledkem jsou lesklé pájené spoje. Rezidua po pájení jsou jasná a průhledná.

Pájecí gel obsahuje kalafunu a je bez halogenidů.

- bez halogenidů
- s obsahem kalafuny
- nekorozivní zbytky
- bezoplachové
- snadná a přesná aplikace



### Fyzikální vlastnosti

| Parametr                    |                       |
|-----------------------------|-----------------------|
| Specifické použití:         | opravy SMT            |
| Typ pájení:                 |                       |
| Barva:                      | bílá                  |
| Skupenství při 20°C:        | voskovitá pevná látka |
| Bod vzplanutí °C:           | > 100                 |
| Obsah pryskyřice:           | ANO                   |
| Obsah halogenidů:           | NE                    |
| Rozpustnost ve vodě:        | nerozpustný           |
| Klasifikace ISO 9454:       | 1.1.3 C               |
| Klasifikace ANSI J-STD-004: | ROL0                  |

### Specifikace

| Parametr                  | ANSI J-STD- 004 | GR -78- CORE |
|---------------------------|-----------------|--------------|
| Povrchový izolační odpor  | vyhovuje        | vyhovuje     |
| Koroze na měděném zrcadle | vyhovuje        | vyhovuje     |
| 10 denní koroze           | vyhovuje        | vyhovuje     |
| Chromstříbrný test        | vyhovuje        | vyhovuje     |

## Aplikace

Aplikujte pomocí dávkovací jehly. Tím je nanesení gelu omezeno jen na pájený spoj a sníží se tím vznik reziduí. Vzniklá rezidua není potřeba čistit. Pokud je čištění nutné, použijte semi-vodné rozpouštědlo.

## Bezpečnostní opatření při manipulaci

Výrobek je klasifikován jako nebezpečný – dráždí kůži. Používejte ochranné pracovní pomůcky. Produkt používejte při dostatečném větrání. Bezpečnost práce je popsána v samostatném bezpečnostním listě.

## Skladování

Skladujte v těsně uzavřeném původním obalu na suchém, chladném a dobře větraném místě. Uchovávejte v původním obalu.

## Balení

stříkačka s ručním pístem a dávkovací jehlou z nerezové oceli s průměrem 0,84 mm (růžová)  
Obsah : 10 g

*Dodavatel: ABE.TEC, s.r.o.*

*Výrobce: BLT Circuit Service Ltd.*

*Technický list slouží pouze pro informační účely. Nezbavuje zákazníka z odpovědnosti ověřit si, zda jsou produkty vhodné pro použití v daném zamýšleném procesu nebo pro daný účel.*