

MARTIN pájecí bezolovnatá pasta

VD90.0320, VD90.0315, VD90.0347

Klasifikace ISO 9454: 1.1.3.C

ANSI J-STD-004: ROL0

Nepostradatelná pájecí pasta pro širokou škálu vysoce kvalitních procesů, včetně elektronických spojů, elektro - mechanické a mechanické pájené aplikace. Vhodná pro opravy sestav. Pastu je možno dávkovat disperzerem.

- nízko aktivovaná kalafuna
- bez halogenidů
- bezolovnatá
- bezoplachová
- velmi jemná zrnitost



Fyzikální vlastnosti

| Parametr | |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Specifické použití: | bezolovnaté ruční a strojní pájení SMD v oblasti elektrotechniky a elektroniky, pro opravy |
| Způsob aplikace: | dispenzer |
| Tavidlo: | |
| Klasifikace ISO 9454: | 1.1.3 C |
| Klasifikace ANSI J-STD-004: | ROL0 |
| Obsah pryskyřice: | ANO |
| Obsah halogenidů (%): | NE |
| Hustota kovového prášku (g/cm ³): | 7,4 |
| Obsah kovu v pastě (%): | 86 |
| Viskozita (Pas): | 35 - 80 |
| Bod tání (°C): | 217 - 219 |

Složení slitiny

| Typ produktu | Složení slitiny | Třída | Velikost částic |
|--------------|-----------------|-------|-----------------|
| VD90.0320 | Sn95,5Ag4Cu0,5 | 3 | 25-45 μm |
| VD90.0315 | Sn96,5Ag3Cu0,5 | 6 | 5-15μm |
| VD90.0347 | Sn96,5Ag3Cu0,5 | 6 | 5-15μm |

Aplikace

| Typ produktu | Průměr kónické trysky | Tlak |
|--------------|-----------------------|-----------|
| VD90.0320 | 0,3-0,4mm | 2-3 bar |
| VD90.0315 | 0,17-0,2mm | 0,5-1 bar |
| VD90.0347 | 0,17-0,2mm | 0,5-1 bar |

Teplota trysky : 26-28 °C

Před otevřením obalu se ujistěte, že pasta dosáhla pokojové teploty, aby nedošlo ke kondenzaci vody.

Vzniklé zbytky není třeba čistit. Pokud některé specifikace čištění vyžadují, je nutno použít způsob čištění odstraňující kalafunu.

Bezpečnostní opatření při manipulaci

Je doporučeno používání ochranných pracovních pomůcek.

Bezpečnost práce je popsána v samostatném bezpečnostním listě.

Skladování

Trvanlivost originál uzavřené pasty je 3 měsíce při uchování při teplotě mezi 2 až 10 ° C. Kartuš musí být uložena vertikálně špičkou dolů.

Zabraňte vystavení slunečnímu záření a vysoké vlhkosti. Chraňte před mrazem.

Balení

Kartuš/stříkačka

| | | |
|-------|-----------|------|
| objem | VD90.0320 | 5ccm |
| | VD90.0315 | 5ccm |
| | VD90.0347 | 3ccm |

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

Výrobce: Martin GmbH

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