Lötpaste WINDOT S-005-NP303 T5

Produktbeschreibung

GENMA SMD Lötpaste – unsere Jet Dispenser-Lötpaste winDot hat eine exzellente Performance. Bei hoher Geschwindigkeit lassen sich kontinuierlich gleichmäßige Punkte jetten. Punkt Durchmesser von bis zu 220µm sind möglich. Auch bei kleinen Punktdurchmessern sind die Lötstellen hervorragend ausgebildet. Das Ergebnis sind optisch ansprechende Lötstellen, die von klaren Flussmittelrückständen umschlossen werden. Nach dem Löten ist keine Reinigung notwendig. Die Lötpaste muss unter Schutzgas gelötet werden.

Technische Eigenschaften

	Spezifischer Wert	Testmethode
Legierung (wt %)	Sn 96,5 / Ag 3,0 / Cu 0,5 / SAC305	
Schmelzbereich (°C)	217 - 221	IEC61189-11
Pulvergröße (µm)	10 - 25, Typ 5	IPC-TM-650-2.2.14.2
Flussmitteltyp	ROL1, no clean	IPC J-STD-004B
Verpackungseinheit	30cc, 80g EFD Kartusche	
Mindesthaltbarkeit	6 Monate bei 0-10°C	
Transport	gekühlt	

Konformität

Stand 13.11.2025

Konform mit RoHS-Richtlinie 2011/65/EU und Anhang 2015/863/EU.

Enthält keine Stoffe (SVHC-Liste) über dem Grenzwert (0,1%) gemäß REACH Verordnung EG Nr. 1907/2006.

Enthält keine Stoffe gemäß Toxic Substance Conrol Act (TSCA) der United States Environmental Protection Agency.

Enthält keine Stoffe gemäß POP Verordnung EU 2019/1021.

Enthält keine per- und polyfluorierte Alkylverbindungen (PFAS).

Enthält keine Phthalate und Latex.

Enthält keine Stoffe gemäß California Proposition 65.

GENMA Europe GmbH | Robert-Bosch-Str. 18 | 71394 Kernen i. R. Germany | Phone +49 7151 206610 | team@genma.eu | www.genma.eu