



DESCRIZIONE ESTESA

Gel siliconico bicomponente riaccessibile a reticolazione rapida per riempimenti isolanti e sigillature.

Ideale per isolamento di connessione elettriche, schede e componenti elettronici in bassa tensione (0,6/1 kV).

Confezione con tappo a tecnologia brevettata TWIST&GO® per una pratica miscelazione direttamente all'interno dell'unico flacone.

GAMMA DI PRODOTTO	
Famiglia	Bassa Tensione
Serie	Riempitivi in Gel

INFORMAZIONI DIMENSIONALI				
Codice	Confezionamento	Volume totale (L)		
MP103	Singolo Flacone	0,30		
MP106	Singolo Flacone	0,60		
MP109	Singolo Flacone	0,90		

INFORMAZIONI FISICHE	
Materiale	Polimerico (Polidimetilsilossano)
Colore	Azzurro

INFORMAZIONI TECNICHE			
Miscela Vulcanizzata		Valori nominali	Standard
Temperatura di esercizio	°C	-60 +200	-
Tempo di reticolazione	min	8	-
Densità	g/cm ³	1,008	ISO 2781
Rigidità dielettrica	kV/mm	25,5	EN60243
Rapporto di miscelazione		1:1	-
Resistività	$G\Omega \cdot mm$	10	IEC 93
Ritrazione lineare		<0,1%	-
Conducibilità termica	W/(m K)	0,15	-

CONFORMITA' DI PRODOTTO E E	OI SISTEMA			
Certificati		n.a.		
Norme di riferimento		n.a.		
Conformità		Direttiva 2011/65/EU (RoHS 2) e 2015/863/UE (RoHS 3)		
Comportamento al fuoco	UL 94	UL 94 HB		
Classificazione ETIM	Ver. 7.0	Ver. 7.0 EC001168		
ST-MPONE-05	Rev. 2021-04-06	FMT-EC001168-00	Pag. 1/2	

ETELEC Italia SpA – Via D. de Roberto, 40 – 80143, Napoli Italia | T. +39 081 584.66.10 | etelec@etelec.it | etelec.com





SCHEDA TECNICA

INFORMAZIONI DI SICUREZZA		
Prodotto tossico		No
Prodotto pericoloso		No
Halogen Free	(F), (CI), (Br), (I), (At)	Si
Lead Free	Pb	Si
Conformità CLP (Regolamento 1272/2008/CE)		Si

INFORMAZIONI LOGISTICHE				
Codice	Q.tà (pc)	Dimensioni (m)	Peso (kg)	Barcode
MP103	1	0,21 x 0,06 x 0,06	0,36	8053323901914
MP103	12	0,28 x 0,21 x 0,23	4,30	8053323901921
MP106	1	0,28 x 0,08 x 0,08	0,62	8053323901938
MP106	12	0,31 x 0,24 x 0,30	7,50	8053323901945
MP109	1	0,31 x 0,09 x 0,09	0,92	8053323901952
MP109	12	0,27 x 0,20 x 0,33	11,1	8053323901969
Codice doganale 3910000090				
Paese d'origine Italia				

NOTE

Queste informazioni e le nostre indicazioni tecniche corrispondono a nostre cognizioni ed esperienze senza tuttavia costituire nostra garanzia in relazione ai risultati finali o responsabilità derivanti da qualsivoglia rapporto giuridico. Considerata, infatti, la molteplicità dei materiali delle condizioni delle movimentazioni e stoccaggio, nonchè delle condizioni produttive e di impiego, tutte le informazioni e le indicazioni sopra riportate devono essere preventivamente verificate dall'utente in funzione delle sue specifiche circostanze di utilizzo.

ST-MPONE-05	Rev. 2021-04-06	FMT-EC001168-00	Pag. 2/2		
ETELEC Italia SpA – Via D. de Roberto, 40 – 80143, Napoli Italia T. +39 081 584.66.10 etelec@etelec.it etelec.com					