

DESCRIZIONE ESTESA

Famiglia



Gel bicomponente riaccessibile trasparente per riempimenti isolanti e sigillature.

Formati in flaconi e taniche utilizzabili parzialmente per multiple applicazioni.

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

GAMMA DI PRODOTTO

Serie Gel

INFORMAZIONI DIMENSIONALI				
Codice	Confezionamento	Volume totale (L)		
MP0200	Flaconi	1		
MP2200	Flaconi	2		

Bassa Tensione

INFORMAZIONI FISICHE			
Materiale	Polimerico		
Colore	Trasparente cristallino		

INFORMAZIONI TECNICHE			
		Valori nominali	Standard
Presenza Isocianati		Nessuna	-
Odore		Inodore	-
Temperatura di esercizio	°C	-60 + 200	-
Tempo di lavorabilità	min	10	ITM
Tempo di reticolazione	min	24	ITM
Densità	g/cm ³	1,008	ISO 2781
Rigidità dielettrica	kV/mm	24,5	EN60243
Rapporto di miscelazione		1:1	ITM
Resistività	GΩ/mm	10	IEC 93
Ritrazione lineare		<0,1%	-
Conducibilità termica	W/(m K)	0,15	ITM
Compatibilità plastiche solide (Policarbonati, PP, PE)		Compatibile	-
Esotermia	°C	Nessuna reazione esotermica	-
Ambiente marino		Si	ITM - MDQV.01
Scadenza del prodotto		Nessuna scadenza	-

CONFORMITA' DI PRODOTTO E DI SISTEMA			
Certificati		n.a.	
Norme di riferimento		n.a.	
Conformità		Direttiva 2011/65/EU (RoHS 2) e 2015/863/UE (RoHS 3)	
Classificazione ETIM	Ver. 7.0	EC001168	

ST-CRYSTALGEL-04	Rev. 2022-05-30	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					





INFORMAZIONI DI SICUREZZA		
Prodotto tossico		No
Prodotto pericoloso		No
Halogen Free	(F), (Cl), (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
MP0200	12	0,41 x 0,30 x 0,37	14,75	8033712908205
MP2200	1	0,22 x 0,12 x 0,23	2,34	8033712908939

Codice doganale 391000090
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-CRYSTALGEL-04	Rev. 2022-05-30	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					