

DESCRIZIONE

Resina isolante bicomponente polimerica green, a stato finale solido, priva di isocianati, non tossica e non pericolosa, per riempimento ed isolamento elettrico di connessioni in scatole di derivazione e giunti in bassa tensione (0,6/1 kV).



GAMMA DI PRODOTTO

Serie	Resina Polimerica Green
Nome commerciale	Resystant

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Codice	Confezionamento	Volume totale (L)
RS0150G	Sacchetto bi-camera	0,180
RS0300G	Sacchetto bi-camera	0,220
RS0400G	Sacchetto bi-camera	0,290
RS0550G	Sacchetto bi-camera	0,400
RS0650G	Sacchetto bi-camera	0,470

CARATTERISTICHE PRODOTTO

Colore		Verde
Rigidità dielettrica	kV/mm	15
Densità (ISO 2781)	g/cm ³	1,42
Viscosità - Componente A	mPa·s	4000
Viscosità - Componente B	mPa·s	3800
Tempo lavorabilità a 23 °C	min	10
Tempo di reticolazione completa a 23 °C	min	30
Temperatura di esercizio	°C	-40 ... +100
Resistività volumetrica a 5 kV (EN62631-3-1)	Ω/mm	2x10 ⁹
Durezza (ISO 868)	Shore A	40
Atossicità		Si
Shelf life	mesi	36

CONFORMITA' DI PRODOTTO E DI SISTEMA

Conformità		Direttiva 2011/65/EU (RoHS 2) e 2015/863/UE (RoHS 3)
Classificazione ETIM	Ver. 9.0	EC001168

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

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, nonché 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.