ELCORES 88

Resina Polibutadienica Riaccessibile per Sigillatura di Reti di Bassa Tensione

Re-enterable Polybutadiene Resin for Low Voltage Power Cables Sealing

Resina polibutadienica riaccessibile per l'isolamento elettrico e la protezione dei cavi di bassa tensione o per la sigillatura delle reti di illuminazione pubblica. Applicabile per colata o iniezione. Prodotto non etichettabile.

Room curing re-enterable polybutadiene resin for sealing of low voltage cables as well as cabinet bases in the motorway and street lighting industry. Suitable for casting or injection. Hazard-free product.

Conforme a norme/Compliant with standards
CENELEC HD 631.1

Hazard-free

Tipo Type	Confezioni / Packaging Pezzi per cartone / Bags per box			
Elcores 88	400 g	600 g	750 g	1500 g
	30	25	18	8

Proprietà/Property	Unità di misura/Units	Valore/Value	Norma/Standard
Densità/Density	g/cm³	0,9	ASTM D 792
Tempo di gelificazione a 23°C/Gel time at 23°C	min	45	ASTM D 2471
Durezza/Hardness	Shore 00	30-60	ASTM D 2240
Resistenza a trazione/Tensile strength	N/mm²	0,5-1	ASTM D 638
Allungamento a rottura/Elongation at break	%	60-100	ASTM D 638
Resistività di volume/Volume resistivity	Ω*cm	≥10^{14}	ASTM D 257
Rigidità dielettrica/Dielectric strength	kV/mm	>8	ASTM D 149
Colore/Colour	Blu/Blue		