

Résines thermo-fusibles

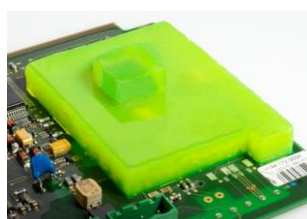
Résines thermo-fusibles Bectron® MR

(Pas d'article de stock)

Résines thermo-fusibles Bectron® MR 34.. Masses de scellement fusibles à chaud pour une protection rapide et simple de l'électronique. Polyoléfine modifiée, sans solvant et sans COV. Ces résines offrent une meilleure protection contre l'humidité, une meilleure adhésion et ont des points de fusion inférieurs aux résines fusibles habituelles à base de polyamides. Excellentes propriétés d'isolation électrique et très bonne adhésion sur de nombreux supports. Haute résistance chimique aux acides, alcalis, y compris des solvants polaires, ainsi que contre la formation de champignons.

Les résines peuvent être travaillées simplement au pistolet chauffant ou avec des applicateurs chauffés.

L'enlèvement de l'enrobage, pour des raisons de réparation ou de modification, est très simple. Le matériau peut être coulé dès 150° C. Il se durcit lorsqu'il est refroidi à 100° C. Elle convient très bien pour des lignes de production avec de gros volumes et des temps de procédé courts.



	Dureté à 23°C	Viscosité à 18 °C	Densité	Résistance volumique ρ_D		Résistance surfacique R_s	Rigidité diélectrique E_t	Plage de température
				durcis		durcis	durcis	
Norme		DIN 53018	DIN 53217	VDE 0303 Teil 2	VDE 0303 Teil 3	VDE 0303 Teil 3	VDE 0303 Teil 2	
Unité	[Shore A]	[mPas]	[g/cm³]	[$\Omega \times \text{cm}$]	[$\Omega \times \text{cm}$]	[$\Omega \times \text{cm}$]	[kV/mm]	[°C]
Numéro principal								
SHMR3402	15 ± 5	8500 ± 1000	0,86	3×10^{15}	5×10^{14}	5×10^{14}	> 30	- 40 - +125
SHMR3404	10 - 15	1100 ± 400	0,86	3×10^{15}	5×10^{14}	5×10^{14}	> 30	- 40 - +105
SHMR3406	10 - 15	520 ± 200	0,86	3×10^{15}	5×10^{14}	5×10^{14}	> 30	- 40 - +120

Unités de vente

Numéro d' article	Unité de vente [kg]	Nombre de blocs	bloc [kg]
SHMR3402/00050	3	60	0,05
SHMR3402/00666	8	12	0,666
SHMR3404/00050	3	60	0,05
SHMR3404/00666	8	12	0,666
SHMR3406/00050	3	60	0,05
SHMR3406/00666	8	12	0,666

Indications

Les feuilles de données sont disponibles sur demande. Les informations techniques sont données à notre meilleure connaissance. Elles ne dispensent pas l'utilisateur de vérifier par ses propres..