



Tackmelt A40

Descrizione

Il TACKMELT A 40 è un autoadesivo hot-melt a base di elastomeri termoplastici (SIS) e resine sintetiche. L'aggiunta di speciali antiossidanti conferisce una buona resistenza all'invecchiamento.

E' caratterizzato da una elevata appiccicosità e da un'elevata adesività, con buona adesione su carta, cartone, tessuti e schiume. Presenta inoltre un buon tack a basse temperature.

Applicazione

Il TACKMELT A 40 è stato sviluppato per la produzione di etichette permanenti.

Specifiche tecniche

Metodo di analisi	UM	Standard
4. Punto di rammollimento "Ring and Ball"	°C	75 - 85
108. Viscosità a 170 °C	mPa.s	5.000 - 15.000

Caratteristiche del film

Metodo di analisi	UM	Standard
10. Adesività su Acciaio	N/in	14
17. Rolling Ball Tack	cm	3
96. S.A.F.T.	°C	78
125. Loop Tack	N	15

Valori indicativi; spalmatura in impianto pilota a 4 m/min; 30±3 g/m² su film PET 23 µm TCA

Modalità d'impiego

Il prodotto va scaldato ad una temperatura compresa tra 150 e 170°C e mantenuto a

temperatura costante durante tutto l'utilizzo (variazioni di temperatura causano variazioni di viscosità, che influenzano le condizioni di processo).

Imballo

Il prodotto è confezionato in panetti (pillows) in film termofusibile da 150g in scatole di cartone (20 kg); fusti in fibra (180 kg).

Stoccaggio

Conservare al riparo dalla luce solare diretta, a temperature inferiori a + 25°C.
Proteggere dalla polvere.

Utilizzare entro 12 mesi dalla data di produzione (confezione integra e imballo originale).

Note

Il prodotto, una volta spalmato, è sensibile all'aria e alla luce e deve essere protetto per non alterarne le caratteristiche.

Il TACKMELT A 40 fornito nel formato panetti (pillows) in scatola da 20kg ha una shelf life di 3 mesi. Il TACKMELT A40 fornito in fusti di fibra da 180 kg ha una shelf life di 12 mesi.