



Tackmelt A9

Descrizione

Il TACKMELT A9 è un adesivo hot-melt a base di elastomeri termoplastici (SIS) e resine sintetiche. L'aggiunta di speciali antiossidanti conferisce un'ottima resistenza all'invecchiamento. Il TACKMELT A9 è caratterizzato da elevate adesività e appiccicosità e da una buona coesione.

Applicazione

Può essere utilizzato a temperature medio-basse per accoppiare diversi supporti (schiume, finte pelli e tessuti)

Specifiche tecniche

Metodo di analisi	UM	Standard
4. Punto di rammollimento "Ring and Ball"	°C	100 - 110
15. Aspetto		ambrato
108. Viscosità a 170 °C	mPa.s	6.000 - 20.000 ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Viscosimetro Brookfield, No 27 RV

Caratteristiche del film

Metodo di analisi	UM	Standard
10. Adesività su Acciaio	N/in	31
17. Rolling Ball Tack	cm	2
96. S.A.F.T.	°C	95
125. Loop Tack	N	32

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

Modalità d'impiego

Il TACKMELT A9 deve essere riscaldato a 150-170°C con idoneo fusore e mantenuto a temperatura costante durante tutto l'utilizzo (variazioni di temperatura causano variazioni di viscosità e, di conseguenza, delle condizioni di processo). Il sistema di applicazione ottimale è con testa velatrice. Pur essendo il prodotto ben protetto alle alte temperature, si consiglia di non assoggettarlo ad eccessivi stress termici.

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

Il prodotto confezionato va stoccato in luogo fresco (a temperature inferiori a +25°C) al riparo da contaminazioni (polveri, liquidi, ecc.). Usare di norma sempre il prodotto più vecchio.

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 A9 fornito nel formato panetti (pillows) in scatola da 20kg ha una shelf life di 3 mesi. Il TACKMELT A9 fornito in fusti di fibra da 180 kg ha una shelf life di 12 mesi.