



## Tackmelt A45

### Descrizione

Il TACKMELT A 45 è un adesivo hot-melt a base di elastomeri termoplastici (SIS) e resine.

L'aggiunta di speciali antiossidanti conferisce una buona resistenza all'invecchiamento.

Il TACKMELT A 45 è caratterizzato da elevate adesività e appiccicosità, con buona coesione.

### Applicazione

Può essere utilizzato per accoppiare diversi supporti (schiume, finte pelli, tessuti e TNT) e per produrre etichette in carta.

### Specifiche tecniche

Metodo di analisi	UM	Standard
15. Aspetto		ambrato
106 Viscosità a 150 °C	mPa.s	18.000 - 30.000
107: Viscosità a 160 °C	mPa.s	15.000 - 20.000
108. Viscosità a 170 °C	mPa.s	9.000 - 15.000
109. Viscosità a 180 °C	mPa.s	6.000 - 9.000

### Caratteristiche del film

Metodo di analisi	UM	Standard
4. Punto di rammollimento "Ring and Ball"	°C	92 - 97
11. Adesività su Acciaio	g/in	2.000 - 2.400
17. Rolling Ball Tack	cm	8 - 16
96. S.A.F.T.	°C	85 - 100

Valori indicativi; spalmatura di adesivo in soluzione di toluene al 60%; 22±2 g/m<sup>2</sup> secchi di adesivo su film PET 23 µm

### Modalità d'impiego

Il TACKMELT A 45 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 per periodi molto lunghi.

### 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 (temperatura da +5 a +35°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.