



Tackmelt HM 15 A

Descrizione

Il TACKMELT HM 15 A è un adesivo hot-melt a base di elastomeri termoplastici e resine.

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

Il TACKMELT HM 15 A è caratterizzato da elevate adesività e appiccicosità, con ottima coesione.

Applicazione

Il TACKMELT HM 15 A è suggerito quando si richiede un'altissima adesività per l'adesivizzazione di schiume e pannelli isolanti.

Specifiche tecniche

Metodo di analisi	UM	Standard
4. Punto di rammollimento "Ring and Ball"	°C	100 - 110
108. Viscosità a 170 °C	mPa.s	20.000 - 50.000

Caratteristiche del film

Metodo di analisi	UM	Standard
10. Adesività su Acciaio	N/in	39
17. Rolling Ball Tack	cm	30
96. S.A.F.T.	°C	97
125. Loop Tack	N	25

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 HM 15 A 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 eccessivamente 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 deve essere stoccato in luogo fresco e asciutto (a temperatura inferiori a +25°C) al riparo da contaminazioni (polveri, liquidi), da sorgenti di calore e da luce solare diretta. 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 HM 15 A fornito nel formato panetti (pillows) in scatola da 20kg ha una shelf life di 3 mesi. Il TACKMELT HM 15 A fornito in fusti di fibra da 180 kg ha una shelf life di 12 mesi.