

Descrizione prodotto

Il nastro monoadesivo si compone di un adesivo acrilato modificato a base acqua e di un supporto in carta dispergente in acqua. L'adesivo dimostra una buona presa iniziale ed una buona capacità portante termica.

Materiale di supporto

Carta non tessuto, macerabile, bianca, 70 g/m²

Materiale di rivestimento

Senza materiale di rivestimento

Adesivo

Acrilato modificato a base acqua, incolore

Applicazioni

Nastro macerabile in acqua, utilizzato per giunzioni di normale spessore, con ottima termostabilità per moltelici applicazioni, ottime caratteristiche per il cambio manuale e per il fissaggio di fine bobina. L'adesivo impiegato RA4 corrisponde alla normativa del "Code of Federal Regulations, Food and Drugs (FDA), 21 CFR Ch.I (edizione del 1 aprile 2008) § 175.105.

Dati tecnici

Spessore* (adesivo + supporto)	0,100 mm
Termostabilità***	Fino a +200° C, per una breve durata fino a +230° C
Prova di tensocorrosione* (FINAT TM9)	12 N / 25 mm
Potere adesivo* (FINAT TM 1, su carta copiativa, rivestito da un lato con film in poliestere da 0,05mm)	7 N / 25 mm dopo 1 minuto 8 N / 25 mm dopo 20 minuti
Resistenza allo strappo (DIN EN ISO 527)	In lunghezza: 160 N / 25 mm In altezza: 80 N / 25 mm
Tenuta* (Prova S.A.F.T. da 23° C a 230° C)	90 min. / + 230° C
Macerabilità (secondo TAPPI UM 213)	soddisfatta
Tempo di magazzinaggio**	1 anno in confezione originale chiusa

* Valore medio ** in confezione originale, con un tasso di umidità del 50% a 20° C *** a condizioni climatiche medie dell'Europa centrale

AVVISO IMPORTANTE

Tutti i prodotti ORAFIX® sono sottoposti ad un accurato controllo qualità durante ciascuna fase della produzione e se ne garantiscono la qualità commerciale e l'assenza di difetti di fabbricazione. Le informazioni pubblicate riguardanti i prodotti ORAFIX® si basano sui risultati delle ricerche condotte e sono ritenute affidabili dalla società, purtuttavia dette informazioni non costituiscono garanzia. Date la varietà d'uso dei prodotti ORAFIX® e la continua messa a punto di nuove applicazioni, è opportuno che l'acquirente stesso valuti scrupolosamente l'idoneità ed il rendimento del prodotto acquistato per lo scopo per cui intende utilizzarlo, assumendosi tutti i rischi relativi a detto uso. Tutte le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

ORAFIX® è un marchio registrato di ORAFOL Europe GmbH.