

Descrizione prodotto

ORABOND® 1399TM fa parte della nostra gamma AM2 di nastri biadesivi dalle elevate prestazioni. Il nastro biadesivo si compone di un supporto di tessuto non-tessuto in carta, rivestito su ambedue i lati con un acrilato solvente modificato. L'adesivo dimostra un'ottima termostabilità, resistenza ai raggi ultravioletti, alle sostanze chimiche, solventi, nonché all'umidità. L'ottima tenuta dell'adesivo è caratterizzata da un'eccellente adesione permanente su tutte le superfici verniciate, in metallo o ad alto tasso energetico in plastica. Grazie dello spessore elevato si adatta anche all'impiego sulle superfici ruvide, nonché strutturate.

Materiale di supporto

Tessuto non-tessuto in carta, 12,7 g/m²

Materiale di rivestimento

Carta bisiliconata, 90 g/m², bianca, con il marchio ORAFOL di colore blu stampato

Adesivo

Acrilato solvente modificato

Applicazioni

Questo materiale si adotta per l'equipaggiamento autoadesivo di schiume in Polietilene, Poliestere e Polietere, nonché per il prolungamento e la giunzione di carta, tessuti, pellicole in metallo e plastica, che esigono un'alta tenuta e resistenza all'adesione.

Dati tecnici

Spessore* (adesivo + supporto)	0,190 mm
Termostabilità***	Da -40° C a +140° C, per breve durata fino a +160° C
Resistenza ai solventi e sostanze chimiche	In caso di applicazione a perfetta regola d'arte resistente contro la maggior parte di olii minerali, grassi, carburanti, solventi a base alifatica, acidi leggeri, sali ed alcali
Prova di tensocorrosione* (FINAT TM9)	28 N/25 mm
Potere adesivo* (FINAT TM 1, su acciaio inossidabile, rivestito da un lato con film in poliestere da 0,05 mm)	21 N/25 mm dopo 1 min 29 N/25 mm dopo 20 min 35 N/25 mm dopo 24 h
Tenuta* (FINAT TM 8, su acciaio inossidabile, rivestito da un lato con film in poliestere da 0,05 mm)	>400 h a 23° C > 6 h a 70° C
Termostabilità* (S.A.F.T.)	120° C
Tempo di magazzino**	2 anni
Temperatura di applicazione	> +15° C

* 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 ORABOND® 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 ORABOND® 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 ORABOND® 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.

ORABOND® è un marchio registrato di ORAFOL Europe GmbH.