

Descripción

La cinta adhesiva de montaje se compone de espuma de polietileno negro de células cerradas, recubierta a ambas caras con un adhesivo adherente de acrilato puro. El adhesivo adherente de acrilato modificado se caracteriza por su buena resistencia al cizallamiento y su buena adherencia inicial.

Material de soporte

Espuma de PE de células cerradas (2,0 mm, negra)

Material de recubrimiento

Papel siliconado en ambas caras (90 g/m², azul)

Adhesivo de pegado

Acrílico modificado

Campo de aplicación

Para el montaje de componentes de plástico moldeados por inyección como embellecedores, listones, conductos de cables y espejos de cristal orgánico en obras interiores y en pantallas. Equipamiento autoadhesivo de ganchos, placas y expendedores. Debido a su buena resistencia a los rayos UV, al agua y al envejecimiento, este producto también es apto para aplicaciones al aire libre.

Datos técnicos

Grosor* (adhesivo y soporte)	2,10 mm	
Densidad*	67 kg/m ³	
Resistencia a la temperatura***	-40° C a +80° C	
Adhesión inmediata* (Loop Tack, (FINAT TM 9)	28 N/25 mm	
Poder adhesivo*	18 N/25 mm	después de 1 minuto
(FINAT TM 1, en acero inoxidable, recubierto en una cara con película de poliéster de 0,05 mm)	19 N/25 mm	después de 20 minutos, rotura de espuma
	19 N/25 mm	después de 24 h, rotura de espuma
Resistencia al cizallamiento*		
(FINAT TM 8, en acero inoxidable, recubierto en una cara con película de poliéster de 0,05 mm)	>300 h 6 h	a 23° C a 70° C
Resistencia a la temperatura* (S.A.F.T.)	75° C	
Tiempo de almacenamiento**	2 años	
Temperatura de pegado	> +15° C	

* promedio

** en el embalaje original, a 20° C y 50 % de humedad relativa del aire

***clima normal centroeuropeo

AVISO IMPORTANTE

Todos los productos ORABOND® están sujetos a un cuidadoso control de calidad a lo largo del proceso de fabricación y garantizan tener calidad comercial y estar libres de defectos de fabricación. La información publicada con relación a los productos ORABOND® se basa en la investigación que la Empresa cree que es fiable aunque no constituya una garantía. Dada la variedad de usos de los productos ORABOND® y del desarrollo continuo de nuevas aplicaciones, el comprador debe considerar la idoneidad y rendimiento del producto para cada uso, y asumir todos los riesgos relacionados con su uso.

Todas las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.

ORABOND® es una marca registrada de ORAFOL Europe GmbH.



ORAFOL Europe GmbH - Orafolstraße 1 – D 16515 Oranienburg - Alemania
adhesive.tapes@orafol.de – www.orafol.com