

ORAGUARD® HELIOBOND

Edge Sealing Tape

Product description

ORAGUARD® HelioBond è un nastro adesivo colato ad alte prestazioni per la sigillatura permanente e la protezione dei bordi delle pellicole per vetri e applicazioni simili. ORAGUARD® HelioBond è facile da lavorare e convince per la sua elevata stabilità. Disponibile in nero opaco e lucido, nonché in trasparente lucido per adattarsi esteticamente alla superficie. Ideale per sigillature pulite e durature in ambienti interni ed esterni.

Materiale frontale

Pellicola in PVC fuso, Stampato, 0.06 mm

Materiale di rivestimento

Film PET, siliconato su un lato

Adesivo

Poliacrilato solvente, permanente, Trasparente, 0.028 mm

Caratteristiche tecniche

RESISTENZA

Durata	in caso di esposizione verticale agli agenti atmosferici, clima normale dell'Europa centrale	
	10 Anno/i	nero
	8 Anno/i	trasparente
Tempo di magazzinaggio	2 Anno/i	nella confezione originale, a 20 °C e 50% di umidità relativa
Resistenza ai solventi e alle sostanze chimiche	Oli, Grassi, Carburanti, Acidi deboli, Sali e alcali, Isopropanolo, Liscivia (0,5 % di detersivo per uso domestico), Acqua	A temperatura ambiente

ORAGUARD® HELIOBOND

Edge Sealing Tape

Restringimento massimo	Massimo restringimento longitudinale 0.15 mm Massimo restringimento trasversale 0.15 mm	incollato su alluminio FINAT TM 14, valore medio
Allungamento allo strappo	Allungamento minimo allo strappo longitudinale 100 percent Allungamento massimo allo strappo trasversale 100 percent	DIN EN ISO 527
Resistenza allo strappo	Minimo resistenza allo strappo longitudinale 19 n-mm-2 Massima resistenza allo strappo trasversale 19 n-mm-2	DIN EN ISO 527
Resistenza alla salinità dell'acqua di mare	select.properties.technical_attributes.durability.seawater_resistance_group.seawater_resistance.id.4004	dopo 100 ore a 35 °C incollato su alluminio, DIN EN ISO 9227
Termostabilità	Temperatura minima -40 °C Temperatura massima 60 °C	Esposizione di breve durata fino a 80 °C

PROPRIETÀ ADESIVE

Potere adesivo	16 N-25mm	dopo 24 ore, acciaio inossidabile FINAT TM 1, valore medio
	14 N-25mm	dopo 24 ore, vetro FINAT TM 1, valore medio

LAVORAZIONE

Temperatura di applicazione	Temperatura minima 10 °C
-----------------------------	--------------------------

NOTA SUL PRODOTTO

La superficie da incollare deve essere priva di polvere, grasso o altre impurità che potrebbero compromettere l'adesione del materiale. Le verniciature recenti devono essere state lasciate asciugare o indurire completamente per almeno 3 settimane. Per determinare la compatibilità, è necessario eseguire prove di applicazione con le vernici previste.

ORAGUARD® HELIOBOND

Edge Sealing Tape

NOTE IMPORTANTI

Tutti i prodotti ORAGUARD® sono sottoposti a un accurato controllo di qualità durante l'intero processo di produzione. Si garantisce che i prodotti vengano consegnati in qualità commerciale e privi di difetti di fabbricazione. La tracciabilità della nostra merce secondo la norma ISO 9001 è garantita dal numero di rotolo. Le informazioni pubblicate sui prodotti ORAGUARD® si basano su risultati di ricerca che l'azienda ritiene affidabili, ma non costituiscono alcuna garanzia. A causa delle molteplici possibilità di impiego dei prodotti ORAGUARD® e del continuo sviluppo di nuove applicazioni, spetta all'acquirente verificare con la massima accuratezza l'idoneità e le prestazioni del prodotto per il rispettivo scopo di utilizzo. Inoltre, è necessario attenersi alle istruzioni di lavorazione fornite da ORAFOL. L'acquirente si assume tutti i rischi derivanti dall'uso di questi prodotti. Tutte le informazioni sono soggette a eventuali modifiche.