

# SCHEDA INFORMATIVA DEL PRODOTTO

## ISO-TOP ADESIVO FLEX



### DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

ISO-TOP ADESIVO FLEX sono collanti di alta qualità e dalla pasta elastica, che sono dotati di una vasta gamma di adesivi.

### APPLICAZIONI

Sono pellicole adatte all'incollaggio ermetico di finestre a tenuta d'aria e all'isolamento del tetto a norma DIN 4108-7. ISO-TOP ADESIVO FLEX sono appositamente progettati per l'incollaggio affidabile di lamine e carta nell'ambito costruttivo e stabiliscono un collegamento al muro. ISO-TOP ADESIVO FLEX sono perciò particolarmente adatti all'incollaggio di pellicole che fanno da barriera al vapore e pellicole per la chiusura ermetica delle finestre.

### SERVICE

- I modelli standard sono disponibili a magazzino e la spedizione è a breve termine
- Consultazione tecnica e commerciale competente

### SPEDIZIONE

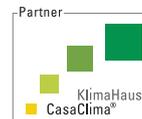
- ISO-TOP ADESIVO FLEX XP:  
cartone da 12 sacchetti tubolari (600 ml)
- ISO-TOP ADESIVO FLEX SP:  
cartone da 12 sacchetti tubolari (600 ml)
- ISO-TOP ADESIVO FLEX PA:  
cartone da 12 cartuccia (310 ml)

### VANTAGGI DEL PRODOTTO

- ISO-TOP ADESIVO FLEX sono adatti per il collegamento a tenuta d'aria con esempi di modelli realizzati a norma DIN 4108-7
- Permettono collegamenti a tenuta d'aria tra la pellicola e il substrato dell'edificio (muratura, cemento, gesso, alluminio anodizzato)
- Ottima adesione alle pellicole antitranspiranti disponibili in commercio e alle pellicole per la chiusura ermetica delle finestre
- Chiusura a tenuta d'aria di aperture
- Qualità DIN standardizzata e regolata a norma di legge, controllata da istituti esterni



Esempio di applicazione: ISO-TOP ADESIVO FLEX SP



# ISO-TOP ADESIVO FLEX

Dati tecnici	XP	SP	PA
Descrizione materiale	polimero speciale morbido ed elastico		
Colore	nero	bianco	azzurro
Base	MS privo di polimeri LM	1-K-dispersione acrilica**	dispersione acrilica
Consistenza	pasta		
Densità g/ml	1,5	1,7	1,2
Temp. di lavorazione:			
Temp. ambiente	0°C fino a +40°C	+5°C fino a +40°C	+5°C fino a +40°C
Temp. superficie adesiva	0°C fino a +35°C	+5°C fino a +35°C	+5°C fino a +40°C
Sistema di reticolazione	la polimerizzazione viene catalizzata dall'umidità atmosferica della superficie	essiccazione fisica	essiccazione fisica
Resistenza alla temp.	-40°C fino a +90°C	-20°C fino a +80°C	-40°C fino a +100°C
Formazione della pellicola	ca. 10 minuti	ca. 20 minuti	permanentemente coloso
Velocità di indurimento*	ca. 2 mm/24 h	ca. 2 mm/24 h	-
GEV-EMICODE®	EC1 <sup>plus</sup>	-	-
Rendimento	a seconda della ruvidità della superficie e cordone di 8 mm, ca. 10 m		cordone di 8 mm, ca. 6 m
Resistenza al fuoco (DIN 4102 Parte 1)	B2		
Resistenza al fuoco 13501	classe E (depositato)		
Tempo e temperatura di stoccaggio	in un posto fresco e asciutto +5°C a +25°C fino a 12 mesi dalla data di produzione	in un posto fresco e asciutto +5°C a +25°C fino a 12 mesi dalla data di produzione proteggere dal gelo	in un posto fresco e asciutto +5°C a +40°C fino a 24 mesi dalla data di produzione
Particolarmente adatto per	ISO-CONNECT - INSIDE & OUTSIDE FD - INSIDE & OUTSIDE EPDM - KSK SEAL & VARIO SD - VARIO XD (lato pellicola & vello)  ISO-BLOCO - ONE (riempimento angolo) - MULTITEC (riempimento angolo) - 300 & 600 (tenuta supplementare)	ISO-CONNECT - INSIDE & OUTSIDE FD - VARIO XD (lato vello)	ISO-CONNECT - INSIDE FD - VARIO SD & VARIO XD - INSIDE EPDM (non nella zona perimetrale)  ISO-BLOCO - ONE, ONE CONTROL & RENO (riempimento angolo)

\* Testato a norma climatica DIN EN ISO 291 a 23°C / 50% U.R. I valori potrebbero variare sensibilmente in seguito alle condizioni ambientali (temperatura, umidità, fondo).

\*\* Proteggere dalla pioggia durante l'essiccazione fisica.

## LAVORAZIONE

La base delle superfici interessate deve essere solida, stabile, priva di polvere, olio, grasso e agenti distaccanti. Le superfici sono da spatolare in precedenza. Le normali disuguaglianze possono essere facilmente compensate senza problemi attraverso un corrispondente apporto di adesivo. Le superfici porose sono eventualmente da pretrattare con ISO-TOP BLUE PRIMER. Le superfici porose eventualmente sono da pretrattare con ISO-TOP BLUE PRIMER. Applicare alla superficie da 8 fino a 10 mm. Applicare lamine, cartone o carta senza trazione sulla parte di adesivo ancora fresco e premere con gli strumenti adatti. Per pellicole impermeabili per finestre impiegare ISO-TOP ADESIVO FLEX in modo tale che dopo aver premuto alla pellicola sia garantita una larghezza adesiva di almeno

30 mm e uno spessore di almeno 1 mm. Secondo le relative norme (ad esempio DIN 18540) i materiali a tenuta stagna elastici non devono essere verniciati su tutta la superficie, perché con la tensione e il movimento possono comparire crepe nella pittura non elastica. In genere è consigliabile eseguire prima una prova di adesione e di compatibilità su ciascuna superficie.

## SICUREZZA DI LAVORO

Le indicazioni di rischio, le misure di sicurezza, le condizioni di stoccaggio, le indicazioni di smaltimento e le caratteristiche di trasporto (etichettatura per il trasporto) le può attingere dalla nostra scheda di sicurezza.