

# Nastro PE-FRAME

Nastro autoadesivo in polietilene espanso per il giunto inferiore del serramento e applicazioni in industria ed edilizia.



Sigillatura di serramenti.

## Applicazioni

### Isolamento e protezione di:

- Serramenti.
- Lattoneria e carpenteria metallica.
- Costruzioni in legno, muratura ed elementi prefabbricati.
- Costruzioni a secco.
- Climatizzazione e ventilazione.

## Vantaggi

- Alta adesione.
- Celle chiuse microporose.
- Idrorepellente.
- Autoadesivo unilaterale.
- Resistente all'invecchiamento.

- Elevata qualità costante nel tempo.
- Ideale per la sigillatura interna ed esterna del traverso inferiore del serramento con KD Flex 20.

## Materiali

Aderisce a tutti i materiali da costruzione standard, come:

- Calcestruzzo.
- Fibrocemento.
- Muratura.
- Lastre di cartongesso.
- Legno.
- Plastiche (non su PE, PP, Teflon e silicone).
- Elementi anodizzati.
- Metalli.
- Vetro.

## Funzionamento

- La superficie aderente deve essere priva di olio, grasso, polvere e agenti distaccanti.
- Srotolare la pellicola per la lunghezza desiderata evitando di sovrallungarla.
- Togliere la pellicola protettiva e incollare il nastro su una delle superfici.

## Dati tecnici

PE-FRAME



Nastro PE-Frame

Prodotto	Art.	Larghezza nastro $w_t$ [mm]	Spessore nastro S [mm]	Lunghezza nastro $L_t$ [m]	Stoccaggio [mesi]	Contenuto per imballo	Confezione [Pz]
PE-Frame 50	536840	50	3	25	12	1 Nastro PE-Frame 50	1

## Caratteristiche tecniche

Caratteristica tecnica	Unità di misura	Normativa di riferimento test	Valore
Consistenza	[-]	-	schiuma morbida a cellule c chiuse reticolata in PE
Colore	[-]	-	antracite
Resistenza alla compressione	[kPa]	ISO 3386-1	
Compressione 25%			≤ 35
Compressione 40%			≤ 65
Compressione 50%			≤ 95
Impermeabilità all'acqua	[-]	DIN 13984	soddisfatta
Resistenza agli shock termici	[°C]	Interno	-30 ÷ +90
Assorbimento di acqua (7 giorni)	[vol. %]	Interno	≤ 1,0
Classe di reazione al fuoco	[-]	DIN EN 13501	E
Conducibilità termica	[W/(m K)]	DIN 12667	$\lambda \leq 0,035$
Tolleranza dimensionale	[-]	DIN 7715 T5 P3	conforme
Range temperatura di s toccaggio	[°C]	-	+1 ÷ +20