

EDP

PROFILO SALVA BORDO CON COLLA TERMOFONDENTE

- È costituito da Poliolefina reticolata molecolare.
- Utilizzabile su materiali come metallo, legno, vetro e alcune plastiche.
- Una volta raffreddata, risulta incollata permanentemente.
- Se riscaldata a 80°C, la colla si riattiva e consente piccoli aggiustamenti.
- Semplice e veloce da installare.



Attenzione

Tutte le informazioni comprese le immagini sono state fornite con la massima attenzione. Comunque, è appropriato che l'utente stabilisca la fruibilità di ogni prodotto in base ai propri scopi, a prescindere dai nostri test. Tech-Masters garantisce la completezza e l'accuratezza delle informazioni ma declina ogni responsabilità per gli usi specifici. La garanzia, fornita da Tech-Masters riguarda solo le condizioni generali di vendita di questo prodotto. In nessun caso la nostra società potrà essere ritenuta responsabile di danni accidentali, danni per uso improprio o vendita del prodotto a terzi.

EDGE PRO

Informazioni Generali

EDGE PRO è un salvabordo altamente flessibile con uno strato di colla termofondente. Con EDGE PRO puoi coprire facilmente gli spigoli vivi, creando un ambiente sicuro per i lavoratori.

Inoltre, EDGE PRO è ideale per proteggere le parti da ammaccature e graffi, nonché da agenti atmosferici. Può essere utilizzato su diversi materiali come metallo, legno, vetro e alcune plastiche.

Quando EDGE PRO viene riscaldata a +80°C, lo strato adesivo si scioglie e consente di spostare la guaina per piccoli aggiustamenti. Quando EDGE PRO viene riscaldata oltre +120°C, il profilo a V si trasforma in un profilo a U e si modella perfettamente intorno ai bordi. La flessibilità di EDGE PRO è adatta per bordi interni ed esterni arrotondati e bordi dritti. EDGE PRO garantisce una protezione costante in un range di temperatura da -55°C fino a +80°C.

Informazioni Tecniche

Colore: nero
Temperatura di restringimento: +120°C
Temperatura di esercizio continuo: tra -55°C e +135°C
Temperatura di installazione: tra +150°C e +200°C

Allungamento alla rottura: 250% (min.)
Resistenza alla trazione: 10 MPa (min.)
Forza adesiva su alluminio: 25N/25mm (min.)
Durata a magazzino: 12 mesi, conservare in luogo asciutto, fresco e al riparo dal gelo
Misure di sicurezza: consultare la Scheda di Sicurezza

Applicazioni ed Uso

1. Prima dell'installazione, sgrassare accuratamente la superficie con FAST CLEAN o MEGA FOAM.
 2. Si consiglia una temperatura di lavorazione da +150°C a +200°C.
 3. Si consiglia di indossare i guanti. Iniziare riscaldando l'estremità del profilo protettivo fino a quando la colla inizia a fondere e premere contro la superficie. Dopo aver applicato un'estremità, riscaldare l'arrotondamento di EDGE PRO e farlo aderire al bordo (20cm/minuto). Il profilo di protezione deve rimanere leggermente teso ed essere fissato in modo uniforme. Non appena EDGE PRO è in posizione e allineato, tagliare il profilo rimanente.
 4. Ora EDGE PRO può essere riscaldata e premuto con le mani (usare guanti). La colla in eccesso può essere rimossa con solventi idonei (es. SAFE CLEAN o POWER CLEAN).
 5. L'adesivo hot melt viene riattivato a temperature superiori a +80°C e consente di riparare le aree danneggiate.
- Adatto per coprire spigoli vivi potenzialmente pericolosi, come quelli presenti su aperture di paratie, involucri di strumentazione, pannelli, ecc.
 - EDGE PRO può essere utilizzato in diversi settori in quanto previene la formazione di muffe (es. sugli scaffali delle celle frigorifere dell'industria alimentare).

Articolo Nr.	Nome	Contenuto	Sezione
T850010	Edge Pro 05 / 0,5 - 0,6 x 3,5 mm	1pc.	TRATTAMENTO E PROTEZIONE DELLA SUPERFICIE
T850020	Edge Pro 11 / 0,9 - 1,0 x 4,8mm	1pc.	TRATTAMENTO E PROTEZIONE DELLA SUPERFICIE
T850030	Edge Pro 21 / 0,9 - 2,0 x 6,6mm	1pc.	TRATTAMENTO E PROTEZIONE DELLA SUPERFICIE
T850040	Edge Pro 50 / 0,9 - 4,2 x 13,5 mm	1pc.	TRATTAMENTO E PROTEZIONE DELLA SUPERFICIE

