

INCOLLA-SIGILLA PROTON PROTECT



Adesivo sigillante elastico a base di poliuretano monocomponente

PROTECT: prodotti che richiedono un'etichettatura di pericolo minima e riducono al minimo in modo dimostrabile il rischio per la salute e l'ambiente

- Impedisce il passaggio di aria, acqua e polvere
- Alto potere adesivo
- Sopraverniciabile dopo la filmazione
- Tixotropico, applicabile anche in verticale
- Stabile, non ritira (max 6%)
- Bassa emissione di odori
- Resistente all'umidità e all'esposizione a basse temperature e alle intemperie
- Compensa le differenti dilatazioni dei materiali
- Attenua le vibrazioni e il rumore
- Idoneo per l'utilizzo nel settore alimentare dove non vi sia contatto diretto con alimenti
- Indurimento in presenza di umidità
- Temperatura d'esecizio -40 + 90°C
- Densità: 1,36g/cm3
- Contenuto: 300 ml

Caratteristiche	Art. F2893 225 1 / N2893 225 1	Art. F2893 225 2 / N2893 225 2	Art. F2893 225 3 / N2893 225 3
Colore	bianco	nero	grigio
Allungamento A Rottura	800 %	800 %	800 %
Resistenza A Trazione	2,9 n/mm2	2,9 n/mm2	2,9 n/mm2
Resistenza Allo Strappo (Astm D624)	12 n/mm	12 n/mm	12 n/mm
Ritiro Volumetrico (Din 52451)	6 %	6 %	6 %

Campo d'applicazione:

- E' un adesivo universale per l'incollaggio di molti materiali come metallo, superfici verniciate, legno, vetro, calcestruzzo e plastiche
- Estremamente versatile, impiegato sia come adesivo elastico nella costruzione metallica e nella carpenteria, sia come sigillante per giunti a pavimento e sigillature in genere

Modalità d'uso:

- Tutte le superfici devono essere perfettamente pulite, esenti da grasso e polvere, è comunque consigliabile eseguire test applicativi sui materiali
- L'indurimento può subire dei rallentamenti a causa del ridotto ingresso di umidità (con le basse temperature la percentuale acquosa dell'aria è inferiore e l'indurimento procede più lentamente)
- Il sigillante indurito può essere rimosso solo meccanicamente
- Per lisciare il prodotto utilizzare il Lisciante Speciale per siliconi Art. F3890 306
- Evitare l'esposizione diretta ai raggi UV
- Durante la fase di reticolazione, il prodotto non deve essere esposto a vapori o a contatto con alcol e solventi
- Temperatura di applicazione: 5/35 gradi
- Tempo indurimento: 3/24 mm/h

Immagazzinamento:

- 12 mesi dalla data di produzione se stoccato in confezione originale ermeticamente chiusa a temperatura tra i +5°C e +25°C
- Conservare in un luogo asciutto lontano da fonti di calore

