TECHNOSIL PRESSURE

DESCRIZIONE

TECHNOSIL PRESSURE è un sigillante siliconico monocomponente elastico, durevole e resistente al calore, che sostituisce tutte le guarnizioni in gomma, carta, sughero, feltro e fibra di qualsiasi spessore e larghezza. Dopo l'applicazione il silicone indurisce con l'umidità atmosferica formando una guarnizione in gomma duratura. TSP è idoneo all'uso come sigillante (S2) in aree di lavorazione alimentare e nelle loro vicinanze (NSF).



CARATTERISTICHE

- Eccellente resistenza a numerosi prodotti chimici, oli e grassi.
- Elastico permanente dopo l'indurimento.
- Elevata resistenza alla temperatura.
- La guarnizione giusta in ogni forma riduce le scorte di magazzino.
- Riempie forme irregolari e cavità.
- Molto facile da applicare, in tutte le direzioni, e facile da rimuovere.
- Parte della gamma premium Green Line.

CAMPI DI APPLICAZIONE

- Formazione di guarnizioni e anelli di tenuta.
- Sigillatura tra componenti metallici e di impianti di riscaldamento.
- In generale si può usare anche per sigillare assemblaggi di vetro, superfici smaltate, metalli porcellanati, pannelli in epossidica e poliestere, polistirene, alluminio anodizzato e legno finito.
- Utilizzabile su pompe, motori, cambi, compressori, climatizzatori, auto, camion, treni, metropolitane, componenti elettrici ecc.
- Riparazione di guarnizioni di porte, cavi elettrici e di saldatura, incollaggio di componenti flessibili; per apparecchi da gioco, impianti audio, corpi illuminanti, aziende di insegne pubblicitarie, lavori pubblici e servizi tecnici.
- Riparazione di guarnizioni di porte.
- Sigillatura rapida di fori e fessure.
- Per riparare o sostituire le guarnizioni di transito.

ISTRUZIONI PER L'USO

Le superfici devono essere pulite, asciutte e prive di polvere e grasso. Si consigliano prove di adesione prima dell'applicazione. Come detergente si consiglia Eco Finisher.

TECHNO SIL PRESSURE – TSP – 118	Art. n. 15409
Firma: JH	Data: 2025-11-25

Le presenti informazioni di prodotto sono di proprietà di VEIDEC AB e non possono essere trasmesse a terzi senza il nostro consenso. Sono state redatte sulla base delle nostre esperienze; il distributore di riferimento è tenuto a segnalare le eventuali caratteristiche relative all'uso del prodotto, poiché i campi di applicazione sono spesso molto diversi. Le raccomandazioni sull'impiego tecnico non sono vincolanti e non costituiscono alcun rapporto contrattuale né obblighi accessori al contratto di compravendita. In particolare, non esonerano l'acquirente dal verificare autonomamente l'idoneità del prodotto al campo di applicazione previsto.

TECHNOSIL PRESSURE

DATI TECNICI

Colore:	Nero
Confezione:	Tubo in alluminio (confezione a pressione) da 150 ml. Art. n. 15409
Consistenza:	Pasta stabile.
Velocità di indurimento* (+20°C / 65% UR):	Ca. 2,0 mm/24 h. Formazione della pelle* ca. 7 min.
Tempo di fissaggio*:	Dipende dalle condizioni ambientali.
Densità (20°C):	1,28 g/ml.
COV (direttiva 2010/75/UE):	2 %
Ritorno elastico (ISO 7389):	>80%
Durata di conservazione (da +5°C a +25°C):	18 mesi
Allungamento a rottura (DIN 53504):	500 %
Resistenza a trazione (DIN 53504):	2,5 N/mm²
Modulo elastico al 100% (DIN 53504):	0,77 N/mm²
Durezza (Shore A):	20 ± 5
Resistenza alla temperatura:	da -60°C a +285°C (a intermittenza +300°C).
Temperatura di applicazione e della superficie:	da +5°C a +35°C
Conducibilità termica (ASTM C518 / ISO 8301 / DIN EN 12667):	0,137 W/mK.
Accessori:	Beccuccio per confezione a pressione: Art. n. 15413
Varie:	In conformità alle normative vigenti, consultare la Scheda di Sicurezza (SDS) aggiornata. https://veidec.com/en/msds
Istruzioni per l'uso:	Scansionare il codice QR per SDS, video e altre informazioni.
Resistenza chimica:	Elenco disponibile

(*) questi valori possono variare secondo le condizioni ambientali, come temperatura, umidità e tipo di supporto.

Nota: data la natura acida, alcuni metalli (ad es. rame, piombo) possono essere aggrediti.

SIMBOLI

Resistenza a trazione: 2,5 N/mm²

CARATTERISTICHE VEIDEC

GREEN LINE
Gamma premium attenta ad ambiente, salute e qualità

UP-AND-DOWN
La confezione a pressione si può usare anche capovolta

CERTIFICAZIONI E REGISTRAZIONI

Registrato NSF: prodotti conformi ai criteri per l'uso in aree di lavorazione alimentare e nelle loro vicinanze, categoria S2
Registrazione NSF VEIDEC

Registrato presso BASTA:

TECHNO SIL PRESSURE – TSP – 118	**Art. n. 15409**
Firma: JH	Data: 2025-11-25

Le presenti informazioni di prodotto sono di proprietà di VEIDEC AB e non possono essere trasmesse a terzi senza il nostro consenso. Sono state redatte sulla base delle nostre esperienze; il distributore di riferimento è tenuto a segnalare le eventuali caratteristiche relative all'uso del prodotto, poiché i campi di applicazione sono spesso molto diversi. Le raccomandazioni sull'impiego tecnico non sono vincolanti e non costituiscono alcun rapporto contrattuale né obblighi accessori al contratto di compravendita. In particolare, non esonerano l'acquirente dal verificare autonomamente l'idoneità del prodotto al campo di applicazione previsto.