

# TECHNOSIL PRESSURE

## DESCRIPTION

TECHNOSIL PRESSURE est un faiseur de joint silicone durable, thermorésistant, élastique, monocomposant, qui remplace tous les joints caoutchouc, papier, liège, feutre et fibre dans toute les épaisseurs et les largeurs. Après application, le silicone durcit avec l'humidité atmosphérique pour former un joint d'étanchéité en caoutchouc résistant. TSP convient pour une utilisation comme scellant (P1) dans et autour des zones de transformation alimentaire (NSF).

## PROPRIÉTÉS

- Excellente résistance aux carburants, huiles et graisses.
- Élasticité permanente après durcissement.
- Haute résistance à la température.
- Conditionnement idéal permet toutes les formes, réduit les stocks.
- Remplit les formes irrégulières et les cavités.
- Très facile à appliquer, il peut être appliqué dans toutes les directions, facile à enlever.

## CHAMPS D'APPLICATION

- Formation de joints et de bagues d'étanchéité.
- Étanchéité entre composants métalliques et d'installations de chauffage.
- En général, il peut aussi être utilisé pour étanchéifier des assemblages de verre, surfaces vitrées, métal revêtu de porcelaine, panneaux époxy et polyester, polystyrène, aluminium anodisé et bois fini.
- Peut être utilisé sur des pompes, moteurs, réducteurs, compresseurs.
- Réparation de joints de portes.
- Étanchéité rapide des trous et fissures.
- Pour réparer ou remplacer les presse-étoupes électriques.

## INSTRUCTIONS À L'UTILISATEUR

Les surfaces doivent être propres, sèches et exemptes de poussière et de graisse. Il est recommandé de tester l'adhésion avant application. Soft Clean est recommandé comme nettoyant.



# TECHNOSIL PRESSURE

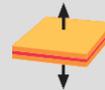
## DÉTAILS TECHNIQUES

<b>Coloris :</b>	Noir
<b>Conditionnement :</b>	Tube d'aluminium (pack sous pression) de 200 ml. PE cartridge de 310ml
<b>Consistance :</b>	Pâte stable.
<b>Vitesse de durcissement* (+20°C / 65 % H.R.) :</b>	Env. 2,0 mm / 24 h. Formation de peau* env. 7 min.
<b>Temps de prise* :</b>	Dépend de facteurs environnementaux.
<b>Masse volumique (20°C) :</b>	1,28 g/ml.
<b>Reprise élastique (ISO 7389) :</b>	> 80 %
<b>Durée de conservation (temp.) en mois (+5°C à +25°C) :</b>	12-18 mois.
<b>Allongement à la rupture (DIN 53504) :</b>	500 %
<b>Résistance à la traction (DIN 53504) :</b>	2,5 N/mm <sup>2</sup>
<b>Module d'élasticité à 100 % (DIN 53504) :</b>	0,77 N/mm <sup>2</sup>
<b>Dureté (Shore A) :</b>	20 ± 5
<b>Résistance à la température :</b>	de -60°C à +285°C (temporairement +300°C).
<b>Température d'application et de surface :</b>	de +5°C à +35°C
<b>Certificats :</b>	NSF
<b>Autres :</b>	En conformité avec les dispositions légales, veuillez consulter la Fiche de données de sécurité actuelle.
<b>Guide de résistance chimique :</b>	Liste disponible

(\*) Ces valeurs peuvent varier en fonction de facteurs environnementaux comme la température, l'humidité et le type de substrat.

Remarques : En raison de la nature acide, certains métaux (par ex. cuivre, plomb) peuvent être affectés.

### SYMBOLES



Résistance à la traction :  
2,5 N/mm<sup>2</sup>

### CERTIFICATS



Code catégorie : P1  
Rég. n° : 140535 & 140536  
<http://info.nsf.org/USDA/letters/140535.pdf>  
<http://info.nsf.org/USDA/letters/140536.pdf>



Green World. Qualité, environnement et simplicité d'utilisation.

### CARACTÉRISTIQUES



UP-AND-DOWN.