



INTEGRITY
PRODUCTS

FICHE TECHNIQUE

Integrity Plugz™

SILICONE
TEMPÉRATURE ÉLEVÉE



DESCRIPTION

Les hublots d'inspections pour Température Élevée (T-É) Integrity Plugz™ High Temperature (HT) sont fabriqués d'un caoutchouc de silicone à haut rendement assurant une protection accrue contre les températures élevées, les dommages mécaniques, les intempéries, les rayons ultra-violetes et l'exposition à l'ozone. Les hublots d'inspections T-É sont faciles et sécuritaires à installer en raison de la bague de métal flexible insérée à l'intérieur du contour de la moulure de silicone, ce qui leur permet d'épouser les surfaces irrégulières en plus de prévenir les coupures/érafures que pourrait causer la tôle découpée. Chaque trousse de hublot d'inspection T-É comprend un cordon pour adjoindre le rabat, un gabarit, le matériel de montage et les directives d'installation.

UTILISATION

Les hublots d'inspections Integrity Plugz™ sont conçus pour permettre un accès facile, sécuritaire et répétitif pour un Contrôle Non Destructif des conduites, récipients, réservoirs isolés et équipements. De conception brevetée, les hublots d'inspection T-É vous permettent de surveiller vos systèmes et d'ajouter une intégrité structurale à vos conduites, récipients et réservoirs isolés.

SPÉCIFICATIONS DES MATÉRIAUX

MATERIAL(S)

Rabat/Bouchon
Silicone Duromètre 60
Contour de la Moulure
Silicone Duromètre 60
Bague Intérieure de Flexibilité
Acier Noir Doux de 18 Gauges

COULEUR

Orange

ALLONGEMENT

234%

RÉSISTANCE AUX RAYONS UV

Excellente (Conformément aux normes de résistance ASTM D1171)

RÉSISTANCE À L'OZONE

Excellente (Conformément aux normes de résistance ASTM D1171)

RÉSISTANCE À LA TRACTION

1391 Par Pouce Carré (PSI)

PLAGE DE TEMPÉRATURE

-150 °F to 450 °F (-101 °C to 232 °C)
Température Stable

PLAGE THERMIQUE SUPÉRIEURE

550 °F (287 °C)
Température Intermittente

SPÉCIFICATIONS SUPPLÉMENTAIRES

Rencontre les Critères ASTM D2000, M5GR806, E036, A19, B37, Z1

GRANDEURS DISPONIBLES

	ID du Produit #1019		ID du Produit #1005		ID du Produit #1006
	ID du Produit #1020		ID du Produit #1007		ID du Produit #1008
					ID du Produit #1016

#191, 2055 Premier Way, Sherwood Park, AB, T8H 0G2
1.800.673.0925 / info@integrity-products.com

integrity-products.com