

- Seeflex 040AS est une manchette antistatique pouvant s'installer sur tout équipement en mouvement (type Cribleur, tamiseur, couloir vibrant) ou statiques (type mélangeur, vis d'alimentation, sortie de silo,...). Idéal pour tout équipement devant être relié par une liaison flexible.
- Seeflex 040 AS est un polyuréthane thermoplastique transparent à base d'éther et d'additif pour diminuer la valeur ( $\Omega$ ) de résistivité de surface. Cela permet à la manchette d'être compatible avec les produits dont l'EMI est comprise entre 10mj et 1mj.
- Possède une très bonne résistance aux produits chimiques et compatible à 100% avec les vapeurs d'hydrocarbures, d'essence, de pétrole brut (nous consulter pour contact avec des solvants). Très bien adaptée aux opérations de N.E.P. (C.I.P.)
- La manchette SEEFLEX 040 AS est idéale pour assurer une étanchéité en milieux poussiéreux.



## Propriétés Physiques

Finition	Transparent / Brillant
Dureté (Shore A)	90 shore A
Épaisseur (+/- 10%)	1 mm
Résistance à la traction	37 Mpa
Température d'utilisation	-25°C à +95°C
Flexibilité à basse température	Bonne
Éirement maximal (%)	450%
Résistance à la déchirure	51 kN/m
Résistivité de surface (Ohms)*	10 <sup>8</sup>
Module dynamique 100%	7.5 MPa
Module dynamique 300%	11.7 MPa
Perméabilité	0

ATEX : Manchette testée par IBExU. Peut être installée en zones ATEX poussières 20-21-22 et Gaz 1-2. (Nous contacter pour toute application ATEX).

Conformité aux règlements sur les contacts alimentaires :  
CE 1935/2004, CE 2023/2006, CE 10/2011  
FDA CFR 177.1680, 177.2600, USDA & 3A

\* Procédure de test ASTM D-257