

## Fiche technique

# Interflon IceGuard®

### Revêtement et lubrifiant pour les Lignes Aériennes de Contact (LAC)

Revêtement spécial et lubrifiant renforcé avec la technologie MicPol® pour les Lignes Aériennes de Contact. Réduit considérablement l'adhérence de la glace et du givre sur le fil de contact, ce qui facilite le raclage par le pantographe. Réduit les défaillances de contact électrique entre le pantographe et le fil de contact.

Interflon IceGuard® augmente la fiabilité de votre réseau ferroviaire en réduisant la maintenance corrective, les retards de train dus aux pannes électriques, aux ruptures de câbles, ce qui se traduit par des économies importantes.

### Applications

Revêtement et lubrifiant pour lignes aériennes de contact.

### Avantages

- ⊕ Réduit considérablement l'adhérence de la glace et du givre sur les fils de contact.
- ⊕ La glace et le givre sont plus facilement raclés par le pantographe, évitant ainsi la perte de contact électrique et les pannes de train.
- ⊕ Peut être appliqué efficacement avec la machine Interflon IceGuard® qui vous permet de programmer une maintenance préventive car le spray peut être appliqué préventivement.
- ⊕ Impact environnemental extrêmement faible grâce à une biodégradabilité à 95%.
- ⊕ Sans PFAS

### Mode d'emploi

Le revêtement et lubrifiant hautes performances Interflon IceGuard® doit de préférence être appliqué par la machine Interflon IceGuard®, placée sur un train avec un bras télescopique guidé qui pulvérise à une vitesse de 50 à 60 km/h. Le spray peut être appliqué automatiquement en couche très fine sur le fil de contact. Consultez votre Consultant Interflon Rail pour connaître la procédure de'utilisation appropriée.

Propriété	Résultat	Méthode
Composition	Mélange d'huiles minérales, synthétiques et végétales, d'additifs et de MicPol®	
Couleur	Blanche	
Odeur	Comme l'huile	
Densité 20°C	0,85 g/cm <sup>3</sup>	
Viscosité cinématique 40°C	22,2 cSt	ASTM D445
Température minimale d'application	-30°C	
Biodégradabilité	95%	OECD 301-F
Date de fabrication	Le numéro de lot se compose d'un numéro à 8 chiffres. Les 4 premiers chiffres représentent le AA / MM de la fabrication.	
Durée de stockage max.*	4 ans	

\* Date limite d'utilisation du produit lorsque stocké à température ambiante et dans l'emballage original et non ouvert. Les températures de stockage <0°C doivent être évitées pour garantir la qualité du produit.

*Ces informations sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances et sont fournies à titre d'informations générales concernant nos produits et leurs utilisations. Elles ne doivent donc pas être interprétées comme garantissant des propriétés spécifiques des produits décrits ou leur aptitude pour une application particulière. Tout droit de propriété industrielle existant doit être respecté. La qualité de nos produits est garantie conformément à nos Conditions générales de vente. Interflon®/MicPol® sont des marques déposées d'Interflon BV. Les propriétés caractéristiques correspondent aux valeurs obtenues avec une tolérance de production normale et ne constituent en rien une spécification. Des variations n'altérant pas les performances du produit sont à prévoir dans le cadre de conditions de fabrication normales. Les informations contenues dans la présente fiche technique sont sujettes à modification sans notification préalable.*