

## Fiche technique

# Interflon Film WB

## Revêtement anti-adhérent pour métaux et alliages

Revêtement anti-adhérent de longue durée pour surfaces métalliques. Rend les surfaces lisses pour empêcher l'adhérence des impuretés, de la poussière, de la crasse, du ciment, de la sciure et autres contaminations. Protège l'acier inoxydable contre la corrosion causée par l'eau (salée ou non), les produits chimiques agressifs et les atmosphères préjudiciables. Renforcée avec la Technologie MicPol® et diverses résines hautes performances pour une résistance exceptionnelle et une longue durée de vie technique.

Interflon Film WB est admis par la NSF pour une utilisation sur des équipements et pièces de machines dans des milieux de l'industrie alimentaire où il n'y a pas possibilité pour le lubrifiant ou les pièces lubrifiées d'être en contact avec les produits comestibles.

### Applications

Revêtement anti-adhérent pour les surfaces exposées à une forte contamination, notamment sur les guidages, rampes de tri, gouttières, silos, tambours, saleuses, containers, murs, câbles, poulies, jantes, barrières, machines, équipements marins, agricoles, militaire et off-shore et beaucoup d'autres applications. Revêtement protecteur pour l'acier inoxydable, contre la corrosion dans les milieux marins.

### Avantages

- ⊖ Empêche la poussière, la saleté et d'autres contaminations de se coller
- ⊖ Facilite le nettoyage des surfaces traitées
- ⊖ Protection contre la corrosion de contact de l'acier inoxydable
- ⊖ Résiste à l'humidité, aux projections d'eau, au sel, au ciment, à l'encre, etc.
- ⊖ Très résistant aux produits chimiques, à l'abrasion et aux conditions climatiques extrêmes
- ⊖ Ne contient pas de solvant

### Mode d'emploi

Bien nettoyer avec Interflon Fin Clean All2 (diluer 1:10), par exemple. Bien rincer toute la surface à l'eau et laisser sécher. Appliquer une fine couche en pulvérisation. Interflon Film WB est sec au toucher en 30 minutes et durcit en 6 heures environ. En cas de protection insuffisante, appliquer une seconde couche. Consommation moyenne en pulvérisation : 1 litre/10 m<sup>2</sup> de surface.

Lorsque de grandes surfaces verticales doivent être couvertes par le revêtement, appliquer le produit du bas vers le haut en s'assurant que toute la zone soit couverte afin d'éviter de laisser des bandes de traces. Ne pas appliquer en plein soleil. Température d'application recommandée entre 15 et 40 °C et un taux d'humidité inférieur à 80%. Ne pas stocker à des températures inférieures à 0°C.

Propriété	Résultat	Méthode
Composition	Mélange de liants, d'additifs, de MicPol® et d'eau	-
Couleur	Blanc	-
Odeur	comme l'ammoniaque	-
Densité <sub>20C</sub>	1.02 g/cm <sup>3</sup>	-
Viscosité dynamique 20°C	11 mPas	ASTM D2983
Durée conservation*	4 ans	-
Temps séchage 20°C à une humidité relative 80	30 minutes	
Revêtement à température maximale**	80°C	-
Numéro d'enregistrement NSF	144640	
NSF	H2	

\* Limite de la haute température validée après évaporation des solvants. Les températures de stockage <0°C doivent être évitées pour garantir la qualité du produit. \*\*température maximum du revêtement après durcissement.

*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.*