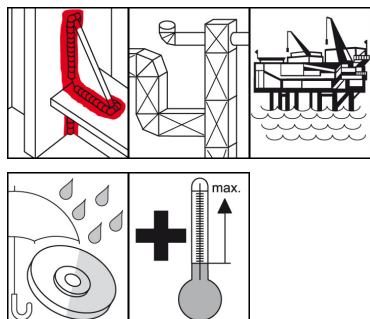


## OKS 2511

### Protection à base de zinc, spray



#### Description

Protection longue durée contre la corrosion à base de zinc pour l'élaboration de la première couche ainsi que pour la protection cathodique active contre la corrosion.

#### Domaines d'utilisation

- Réparation de parties endommagées de surfaces galvanisées, p. ex. après des processus de soudage, de perçage ou de découpe
- Couche de fond pour métaux ferreux, lorsqu'une galvanisation n'est pas possible, p. ex. pour la réparation de véhicules et de bateaux, dans la construction métallique d'ossatures, d'ouvrages d'art et de ponts, dans la construction de réservoirs et de lignes aériennes, sur caillebotis, poteaux de clôture et de feux de signalisation, installations d'échappement, caniveaux
- Convient également au soudage par points du fait de sa bonne conductivité électrique

#### Avantages et utilité

- Efficacité élevée grâce à une protection active, cathodique, contre la corrosion
- Utilisation polyvalente comme protection durable contre la corrosion pour les parties métalliques exposées à des sollicitations thermiques
- Rentabilité élevée grâce à une faible consommation et une valve de pulvérisation autonettoyante
- Complète les galvanisations et forme une base d'adhérence rugueuse pour les vernissages subséquents

#### Branches

- Technique communale
- Technique ferroviaire
- Construction navale et technique marine
- Sidérurgie
- Installations et construction mécanique
- Verreries et usines sidérurgiques
- Industrie chimique
- Maintenance et réparation
- Logistique
- Industrie papetière et industrie de l'emballage
- Transformation du caoutchouc et des matières plastiques

## OKS 2511

### Protection à base de zinc, spray

#### Conseils d'utilisation

Pour un effet optimal, nettoyer les surfaces, de préférence d'abord par voie mécanique et ensuite avec le nettoyeur universel OKS 2610/OKS 2611. Les surfaces à traiter doivent être nues et sèches. Agiter la bombe pendant 2 minutes avant utilisation. Pulvériser en couche mince homogène sur la surface préparée depuis une distance de 20-30 cm (1-2 mouvements croisés ou circulaires). Eviter les excès. Temps de séchage selon les caractéristiques techniques suivantes. Pour des couches plus épaisses, répéter l'opération. Attention: Il n'est pas possible d'enduire sur OKS 2511. À utiliser dans une plage de température comprise entre 10°C et 27°C et avec une humidité relative inférieure à 80 %. Retourner la bombe pour vider la valve de pulvérisation.

#### Conditionnement

- 400 ml Spray

#### Caractéristiques techniques

	Norme	Condition	Unité	Valeur
<b>Composition</b>				
Liant				Mélange de résines synthétiques
Solvant				Mélange
Lubrifiants solides				Zinc (pur à 98,5 %)
Proportion de lubrifiants solides	DIN 51 814		% en poids	38
<b>Caractéristiques techniques d'application</b>				
Température supérieure d'utilisation			°C	400
Épaisseur de couche optimale	DIN 50 981/50 984	DIN 50 982-2	µm	60-80
Pouvoir couvrant			m <sup>2</sup> /pot	env. 3
Température de mise en œuvre			°C	10-27
Temps de séchage		20°C	min	env. 15
Temps de durcissement		à 20°C	h	12
Teinte				gris zinc
Densité (à 20°C)	DIN EN ISO 3838		g/cm <sup>3</sup>	0,8
Test de brouillard salin	DIN EN ISO 9227	Épaisseur de couche > 70 µm	h	700

#### OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47  
D-82216 Maisach  
Tél.: +49 (0) 8142 3051 - 500  
info@oks-germany.com  
www.oks-germany.com



Les renseignements fournis dans ce document correspondent au niveau technologique le plus récent, aux résultats de nombreux tests et à des valeurs empiriques. Compte tenu de la multitude d'applications possibles et de l'environnement technique donné, ils ne peuvent avoir toutefois qu'un caractère indicatif concernant les différentes applications et ne sont pas totalement transposables à tous les cas de figure. Ils ne peuvent donc en aucun cas donner lieu à quelque revendication que ce soit en termes d'obligations, de responsabilité ou de garantie. Nous ne répondons de nos produits comme étant aptes à être utilisés pour des applications spécifiques et possédant des caractéristiques données que si cela a été confirmé par écrit pour chaque cas d'espèce. En tout état de cause, les réclamations justifiées entrant dans le cadre de la garantie pourront donner droit uniquement à la fourniture de marchandises intactes en remplacement des produits défectueux ou, si cette réparation s'avère impossible, au remboursement du prix d'achat. Toute autre revendication, notamment la responsabilité pour des dommages indirects survenus ultérieurement, sera exclue par principe. Avant son application, le produit devra être soumis à des essais par son utilisateur. Nous nous réservons le droit de procéder à des modifications allant dans le sens du progrès technique. \* = Marque déposée

Fiche technique de sécurité pour utilisateurs industriels et professionnels disponible pour téléchargement depuis [www.oks-germany.com](http://www.oks-germany.com).

Pour toutes questions, notre service technique après-vente est volontiers à votre disposition.