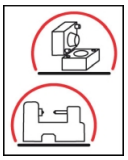
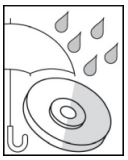
a product brand of KLÜBER LUBRICATION

OKS 2200
Protection contre la corrosion, á base d’eau





Description

OKS 2200 est une protection temporaire, amovible, contre la corrosion pour toutes les surfaces métalliques nues, pour les longues durées de transport et de stockage en cas d'influences externes telles que l'humidité, une atmosphère saline, des variations de température ou une atmosphère industrielle.

Domaines d'utilisation

- Protection contre la corrosion de pièces semi-finies et pièces de rechange métalliques lors du transport et du stockage
- Entreposage de moules, machines et outils pour la production et la maintenance

Branches

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

Avantages et utilité

- Produit aqueux sans solvant
- Utilisation conviviale et non dommageable pour la santé, vu que la mise en œuvre ne donne pas lieu à l'émission de polluants (vapeurs) de composés organiques volatils
- Le réglage de l'épaisseur de couche pour une protection optimale contre la corrosion est possible par dilution à l'eau
- Le préchauffage des pièces pour un séchage plus rapide est possible pour le revêtement de pièces fabriquées en grande série
- Film de cire sec et manipulable
- S'enlève facilement avec de l'eau chaude et des produits de nettoyage aqueux, comme OKS 2650
- Bonne adhérence sur les surfaces métalliques
- Neutre vis-à-vis de la plupart des matières plastiques et vernis

Conseils d'utilisation

Application sur la surface nue, exempte de graisse. Les petites pièces peuvent être préchauffées jusqu'à max. 100°C pour un séchage plus rapide. Le séchage peut être accéléré à l'air chaud. Application de films minces uniformes de préférence par trempage, pulvérisation, au cas par cas également possible au pinceau. Eviter les excès. Temps de séchage selon les caractéristiques techniques suivantes. Protéger l'emballage du gel. Bien mélanger/agiter avant l'emploi.

Conditionnement

- 1 l Flacon
- 5 l Bidon
- 25 l Bidon

© Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG

a product brand of KLÜBER LUBRICATION

OKS 2200
Protection contre la corrosion, á base d'eau

Caractéristiques techniques

	Norme	Condition	Unité	Valeur
Composition				
Solvant				Eau
Lubrifiants solides				Cire synthétique
Additifs				Protection contre la corrosion
Caractéristiques techniques d'application				
Température inférieure d'utilisation			°C	-40
Température supérieure d'utilisation			°C	70
Température d'utilisation maximale		Plage de fusion de la cire	°C	100
Epaisseur de couche optimale			µm	> 30
Pouvoir couvrant			m^2/l	6
Température de mise en œuvre			°C	5-60
Temps de séchage		20°C	min	60
Temps de séchage		50°C	min	30
Temps de séchage		100°C	min	5
Teinte				teinte claire
Densité	DIN 51 757	à 20°C	g/cm^3	0,98
Test de brouillard salin	DIN EN ISO 9227	Epaisseur de couche > 30 µm	h	> 1.000
Données spécifiques de produit				
Dilution				à l'eau, max. 2:1
Homologation				
UFI				SGXJ-30QQ-600N-USWQ

Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG
Geisenhausenerstraße 7 / 81379 München /
Allemagne / téléphone +49 89 7876-0

Les données de ce document correspondent à l'état actuel de nos connaissances et expériences au moment de la publication. Elles sont destinées à informer le lecteur expérimenté en la matière sur les possibilités d'application. Elles ne constituent cependant ni une garantie de l'aptitude d'un produit ni l'assurance de propriétés pour une application concrète. Elles ne dégagent pas l'utilisateur de l'obligation de tester le produit sélectionné avant l'emploi. Toutes les données indiquées sont des valeurs d'orientation qui dépendent de la structure du lubrifiant, de l'utilisation prévue et de la technique d'application. Les valeurs techniques des lubrifiants changent selon le type des charges mécaniques, dynamiques, chimiques et thermiques et en fonction de la pression et du temps. Ces changements peuvent avoir un effet sur la fonction des composants. Nous recommandons un entretien individuel avec nos conseillers techniques. Sur demande et selon possibilité, vous pouvez également disposer d'échantillons pour effectuer des essais. Les produits Klüber évoluent constamment. Pour cette raison, Klüber Lubrication se réserve le droit de changer toutes les données contenues dans ce document à tout moment et sans avis préalable.

© Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG