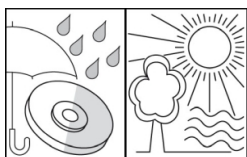
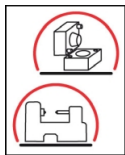


OKS 2200

Proteção contra corrosão à base de água, sem COV



Descrição

OKS 2200 é uma proteção temporária e removível contra a corrosão, aplicável a todas as superfícies de metal polidas, para períodos de transporte e armazenamento prolongados quando se fazem sentir as influências do ambiente, tal como humidade, atmosfera salina, oscilações de temperatura ou atmosfera industrial.

Utilização

- Proteção contra corrosão de produtos metálicos semiacabados e peças sobresselentes durante o transporte e o armazenamento
- Armazenamento temporário de moldes, máquinas e ferramentas na produção e conservação

Setores

- Indústria do papel e das embalagens
- Processamento de borrachas e plásticos
- Construção de inst. e máquinas (ferramentas)
- Técnica ferroviária
- Indústria do ferro e do aço
- Indústria química
- Técnica municipal
- Indústria do vidro e da fundição
- Construção e técnica naval
- Logística

Vantagens e benefícios

- Produto ecológico, sem solventes, à base de água
- Propício para o local de trabalho e não nocivo para a saúde, uma vez que não há emissões (vapores) contendo compostos orgânicos voláteis durante a transformação
- Possibilidade de ajuste da espessura de camada para a proteção ideal contra a corrosão por diluição em água
- Em caso de revestimento de peças fabricadas em massa, existe a possibilidade do aquecimento prévio das peças para acelerar a secagem
- Película de cera seca, resistente à manipulação
- Facilmente removível com água quente e produtos de limpeza à base de água, como OKS 2650
- Boa aderência a superfícies metálicas
- Neutro em relação à maioria dos plásticos e vernizes

Instruções de utilização

Aplicação em superfície de metal polida, sem gorduras. As peças pequenas podem ser aquecidas previamente até 100°C no máx, para acelerar a secagem. Com ar quente a secagem torna-se mais rápida. Aplicação de películas uniformemente finas, de preferência através da imersão ou da pulverização, em casos específicos também com um pincel. Evitar excessos. Tempos de secagem de acordo com os dados técnicos seguintes. Proteger a embalagem contra congelação. Mexer/agitar bem antes de usar.

Embalagem de fornecimento

- 1 l Garrafa
- 5 l Recipiente
- 25 l Recipiente

OKS 2200

Proteção contra corrosão à base de água, sem COV

Dados técnicos

	Norma	Condição	Unidade	Valor
Composição				
Solvente				Água
Lubrificantes sólidos				Cera sintética
Aditivos				Proteção contra a corrosão
Dados técnicos de aplicação				
Temperatura de utilização inferior			°C	-40
Temperatura de utilização superior			°C	70
Temperatura de utilização máxima		Intervalo de fusão da cera	°C	100
Espessura de camada ideal			µm	> 30
Cobertura da superfície			m ² /l	6
Temperatura de processamento			°C	5-60
Tempo de secagem		20°C	min	60
Tempo de secagem		50°C	min	30
Tempo de secagem		100°C	min	5
Cor				de cor clara
Densidade (a 20°C)	DIN 51 757		g/cm ³	0,963
Ensaio em névoa salina	DIN EN ISO 9227	Espessura de camada > 30 µm	h	> 1.000
Dados específicos de produto				
Diluição				com água, máx. 2:1

OKS Spezialschmierstoffe GmbH

Ganghoferstraße 47

82216 Maisach

+49 8142 3051 - 500

info@oks-germany.com

www.oks-germany.com



As informações que constam deste documento correspondem ao mais recente estado da técnica, assim como têm em consideração inúmeros controlos e ampla experiência. Tendo em consideração a diversidade das possibilidades de utilização e as características técnicas, elas só podem fornecer indicações de utilização, não sendo totalmente aplicáveis em todos os casos, pelo que não podem resultar daí quaisquer obrigações, responsabilidades e direitos de garantia. Apenas assumimos a responsabilidade pela aptidão dos nossos produtos para determinados tipos de utilização, assim como por determinadas características dos produtos, se isso tiver sido especificamente garantido por escrito. Em todos os casos de direitos de garantia legítimos, estes limitam-se ao fornecimento de produto de substituição sem defeitos ou, se tal não for possível, ao reembolso do preço de compra. Excluem-se basicamente todos os outros direitos, sobretudo os de responsabilidade por danos consequenciais. Antes de utilizar é necessário realizar os seus próprios ensaios. Reservado o direito a alterações com vista ao progresso técnico. ® = marca registada

Produto reservado apenas aos utilizadores profissionais. Ficha de dados de segurança disponível para download em www.oks-germany.com.

Para mais informações, a nossa equipa de Assistência Técnica e a Clientes está à sua disposição.