Informações sobre o produto
Selagem de cavidades

PI 32/05/24/2022

Descrição
Produto de protecção contra a corrosão fluido para selar cavidades. Hidrófugo, com óptimas propriedades de penetração e "efeito de auto-regeneração". Possui uma atomização muito fina, uma capacidade de fluência excelente e penetra facilmente nos espaços intermédios (p. ex. costuras de soldagem). Depois de secar, fica uma película de cera levemente pegajosa.

Características
- excelente resistência aos choques térmicos
- boa resistência à corrosão
- boa penetração
- odor neutro
- isento de aromáticos
- infiltra-se e repele a humidade

Dados técnicos

Base	wax, additives, no aromatic hydrocarbons solvents
Forma	liquid
Endurecimento/Presa	evaporation of solvent
Densidade a 20°C	ca. 0,85 kg/l DIN 51757
Limpeza	solvent (fresh), mechanical (dry)
Dissolvente	solvent
percentagem de sólidos, 3 hh a 120 °C	ca. 42 % DIN 53216
Viscosidade a 20°C	ca. 325 mPas
Resistência à temperatura após endurecimento	-25 - +180 °C
Alta resistência após o endurecimento (20 °C)	water, salt spray, oil, light acid and base
Consumo	±0,2 (200 µm wet) kg/m²
Tempo de formação de película a 20°C/65% HR	ca. 105 (±100 µm) min
Tempo de secagem a 20°C/65% de humidade relativa	ca. 5 (±100 µm) h
Teste de pulverização de sal	> 1.000 (at 100 µm) h DIN 50021
Côr / aspecto	white, transparent
Temperatura de armazenamento recomendada	+10 - +30 °C

Dados técnicos

Tempo mínimo de conservação na embalagem original fechada	30 meses

Campos de utilização
Como revestimento de protecção contra a corrosão de cavidades em portas, capotas, vigas transversais, reforços, etc., em veículos ligeiros, comerciais ou como produto universal de protecção contra a corrosão para máquinas, peças de máquinas e outras ferramentas.

Nota
Se a pistola estiver entupida, pode causar o rebentamento da lata.Deve ter em conta as instruções da pistola.Após utilizar, limpar a pistola com o produto de limpeza adequado.

Utilização
Limpar previamente e eliminar a ferrugem das superfícies a tratar. As superfícies devem estar secas e isentas de cera, sujidade, gordura e o mais possível sem pó.Agitar bem antes de utilizar. Pode-se processar com a pistola pulverizadora de pressão com depósito para cavidades (Art. n.° 6226) a uma pressão de funcionamento de 2 a 4 bar. Capacidade de fluência ideal a uma de temperatura de utilização entre 15 a 25 °C. Não deixar ficar a embalagem aberta, uma vez que se cria uma película na superfície do material.

Embalagens disponíveis

1 l Lata chapa	6116 D-GB-I-NL-P
10 l Barril de placa preta	6118 D-GB-F-I-E-NL-P

A nossa informação baseia-se em estudos cuidadosos e pode ser considerada fiável, contudo só pode aconselhar sem compromisso.

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr

Telefone: +49 (0) 731/1420-0
Fax: +49 (0) 731/1420-82
e-mail: info@liqui-moly.de

Hotline técnico: +49 (0) 731/1420-871
www.liqui-moly.com