

FICHA DE DADOS DO PRODUTO

Sikagard®-6220

CERA PARA CAVIDADES, DE ALTA PENETRAÇÃO, APLICÁVEL EM SPRAY

DADOS TÍPICOS DO PRODUTO (DADOS ADICIONAIS NA FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA)

Base química	Cera em solução
Cor (CQP001-1)	Âmbar
Mecanismo de cura	Secagem ao ar
Densidade (não curado)	0.87 kg/l
Teor de sólidos (CQP002-2)	53 %
Temperatura de aplicação	15 – 25 °C
Espessura do filme	em húmido 100 µm
	seco 50 µm
Tempo de secagem	3 h ^A
Temperatura de serviço	-50 – 75 °C
Prazo de vida útil	24 meses ^B

CQP = Corporate Quality Procedure

^{A)} 23 °C / 50 % r. h.^{B)} armazenar entre 5 °C e 25 °C

DESCRIÇÃO

Sikagard®-6220 é uma cera durável, de cor âmbar, com excelente resistência à corrosão. É indicado para uma efectiva protecção contra a corrosão das cavidades do chassis e com excelente desempenho.

Graças à sua elevada capacidade de fluência, protege perfeitamente, incluindo as zonas de difícil acesso.

Após secagem, permanece uma camada de cera ligeiramente pegajosa que mantém as cavidades protegidas da corrosão.

BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- Elevada capacidade de fluência facilitando a aplicação a baixas temperaturas
- Excelente formação do filme protector
- Repelente de água
- Bom comportamento a baixas temperaturas
- Resistência ao calor
- Sem formação de névoa durante a aplicação
- Permanentemente elástico
- Baixo teor de solventes
- Alta resistência ao sal das estradas

ÁREAS DE APLICAÇÃO

Sikagard®-6220 é um revestimento, aplicado em spray, que forma uma camada anticorrosiva para a protecção de zonas inacessíveis e cavidades de veículos, tais como tampas de motor e bagageiras, painéis das portas, painéis laterais, pilares, etc.

O produto pode ser pulverizado sem originar névoa e penetra nas mais pequenas fissuras, sem escorrer pelos orifícios de drenagem.

Sikagard®-6220 demonstra excelente aderência a diferentes pinturas, primários, metais e PVC sem qualquer pré-tratamento.

Este produto é apenas adequado para uso profissional. Devem ser realizados testes com os substratos e condições reais, de modo a assegurar a aderência e compatibilidade dos materiais.

RESISTÊNCIA QUÍMICA

Sikagard®-6220 é resistente à água, água salgada, neveiro salino, óleos e e soluções diluídas ácidas e alcalinas.

A informação acima é dada apenas como referência geral. Aconselhamento para aplicações específicas será dado a pedido.

MÉTODO DE APLICAÇÃO

Preparação de Superfície

As superfícies têm que estar limpas, secas e sem vestígios de gorduras, óleos, poeiras e outros contaminantes.

O metal deve estar devidamente protegido da corrosão.

Aplicação

Sikagard®-6220 pode ser aplicado em spray com pistola *airless* ou *air-mix* com pressão de ar entre os 3 e os 6 bar.

Agitar cerca de 40 vezes antes de utilizar. Cobrir as peças adjacentes ao local onde se pretende aplicar. Aplicar em spray à temperatura indicada e a uma distância de aproximadamente 25 cm da superfície ou nas cavidades com a ajuda de um tubo flexível. Aplicar em spray de forma contínua.

Não aplicar no motor, travões e sistemas de exaustão!

Remoção

Sikagard®-6220 pode ser removido das ferramentas e equipamentos com Sika® Remover-208. Uma vez seco, o material apenas pode ser retirado mecanicamente. As mãos e a pele expostas têm de ser lavadas de imediato usando Sika® Heavy Duty Wonder Wipes ou um agente de limpeza industrial e água. Não usar solventes!

Pintura

Sikagard®-6220 não pode ser pintado.

INFORMAÇÃO ADICIONAL

A informação aqui mencionada é fornecida apenas como orientação geral. Em aplicações específicas peça aconselhamento junto do departamento Técnico da Sika - Indústria.

Cópias das seguintes publicações estão disponíveis mediante solicitação:

- Ficha de Dados de Segurança

INFORMAÇÃO DE EMBALAGEM

Lata	1 l
------	-----

BASE DOS DADOS DO PRODUTO

Todos os valores apresentados nesta ficha de produto são baseados em testes de laboratório. Os valores medidos podem variar devido a circunstâncias fora do nosso controlo.

SAÚDE E SEGURANÇA

Para informações e aconselhamento sobre segurança no manuseamento, armazenamento e eliminação dos produtos químicos, os utilizadores devem ter em conta a Ficha de Dados de Segurança que contém dados, relativos a segurança, físicos, ecológicos, toxicológicos e outros.

EXONERAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

A informação, e em particular, as recomendações relacionadas com a aplicação e utilização final dos produtos SIKA, são fornecidas de boa fé e baseadas na experiência e conhecimento dos produtos, sempre que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais, e sempre de acordo com as recomendações da SIKA. Na prática, as diferenças no estado dos materiais, das superfícies, e das condições de aplicação em obra, são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão para um fim em particular, nem qualquer responsabilidade decorrente de qualquer relacionamento legal, poderão ser extraídas desta informação, ou de qualquer recomendação dada por escrito, ou de qualquer outra sugestão fornecida. O produto deve ser testado para aferir a adequabilidade do mesmo à aplicação e fins pretendidos. A SIKA reserva o direito de alterar as propriedades dos seus produtos. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser respeitados. Todas as encomendas aceites estão sujeitas às nossas condições de venda e de entrega vigentes. Os utilizadores deverão sempre consultar a versão mais recente da Ficha de Dados específica do produto a que diz respeito, e que será entregue sempre que solicitada.