CETOL® WP 511
5049-003001-010

sikkens
WOOD COATINGS



Descrição do produto

Primário transparente, diluível com água para manutenção de partes de madeira folhosa e conífera, exterior e interior. - boa acentuação do veio da madeira - fácil de processar - proteção UV

Coloração

Transparente, colorações, por ex., tons da coleção Joinery Color Classics. Todas as colorações de velatura podem ser misturadas entre si. O aspeto visual das várias colorações de velatura sobre diferentes substratos e com diferentes espessuras de camada varia, pelo que se recomenda efetuar uma prova sobre a madeira a ser tratada. Colorações de velatura fortemente pigmentadas proporcionam uma maior proteção contra intempéries do que as colorações ligeiramente pigmentadas. Revestimentos incolores não são adequados para uso ao ar livre.

Tipo de aglutinantes

Combinação de resinas acrílicas e alquídicas

Base de pigmentos

Velatura à base de pigmentos resistentes à luz e à prova de intempéries

Densidade

Aprox. 1,00 - 1,03 kg/l, conforme coloração

Embalagem

5049-003001-010 - 1 L

Processamento

Trincha

Consumo

40 - 50 ml/m2, conforme procedimento de aplicação, tipo e capacidade de absorção da madeira (valores exatos devem ser determinados através de prova)

Diluição

Ajustado pronto a utilizar. Se necessário, com no máx. 5% de água.

Tempo de processamento

+10 - 30 °C para o substrato, ar e material com humidade rel. a aprox. 60 %

Tempo de secagem

Secagem a:	Clima normal: 23 °C/50% humidade rel. do ar	Forçada 40 °C
Secagem ao toque	aprox. 30 minutos	aprox. 30 minutos
Pode ser lixado	aprox. 4 horas	aprox. 60 minutos
Tratamento posterior	aprox. 4 - 6 horas	aprox. 1 a 2 horas

Secagem

A secagem do material depende da espessura da camada aplicada e pode atrasar em madeiras ricas em extratos, bem como devido ao frio e humidade. Durante a secagem garantir sempre uma regulação da temperatura e circulação de ar suficientes. Se as condições de secagem não forem respeitadas, não são de excluir danos no revestimento.

Ferramentas de limpeza

Limpar imediatamente após a utilização com água, se necessário, adicionar detergente doméstico comum ou ST 830.

Armazenamento

A data de validade (DV) na embalagem original fechada é de 2 anos; temperatura de armazenamento +5 - +30 °C. Após o termo da DV, o produto ainda pode ser viável, mas as suas características podem diferir de um produto "fresco". Portanto, o processador deve aplicar o material já expirado com atenção especial. Embalagens abertas devem ser bem fechadas! Armazenar em local fresco, mas protegido de geadas.

Eliminação

Entregar para reciclagem apenas embalagens completamente vazias. Eliminar material residual de acordo com os regulamentos locais. Um material adequado para esta chave de resíduos UE é: 08 01 12

Ficha de Dados de Segurança

Mais dados na Ficha de Dados de Segurança conforme diretiva 91/155/CEE www.sikkens-wood-coatings.com Downloads Ficha de Dados de Segurança

Os produtos da AkzoNobel Wood Coating são fabricados exclusivamente para o utilizador profissional, possuidor de conhecimentos elementares a nível do manuseio e da aplicação de produtos químico/técnicos para tratamento de superfícies. As instruções de processamento especificadas nas fichas técnicas referentes às características dos nossos produtos devem ser consideradas como recomendações não vinculativas e não fornecem qualquer tipo de garantia. Estas recomendações têm como base os nossos ensaios e experiências e devem facilitar e promover o trabalho dos nossos clientes. Qualquer possível desvio das condições de trabalho ideais é da responsabilidade dos nossos clientes e pode afetar o resultado (final) da aplicação. No entanto, tal não isenta o comprador da sua obrigação de verificar o produto, bem como a sua adequação em relação à superfície a ser tratada, de preferência através de um ensaio de aplicação. Em caso de dúvidas quanto ao manuseamento ou processamento do produto adquirido, os nossos conselheiros de material, bem como técnicos de laboratório e de aplicação poderão prestar-lhe todo o tipo de esclarecimentos requeridos de acordo com os seus melhores conhecimentos.
A AkzoNobel garante, naturalmente, uma ótima qualidade dos seus produtos segundo as respetivas especificações do produto, no entanto, a responsabilidade em relação aos produtos entregues é exclusivamente do comprador. A menos que tenhamos confirmado por escrito as propriedades específicas e a adequação dos produtos para uma determinada finalidade contratualmente acordada, todo o tipo de assessoria técnica ou informação de utilização, apesar de fornecida de acordo com os nossos melhores conhecimentos, deve ser considerada não vinculativa e não fornece qualquer tipo de garantia. A AkzoNobel é responsável pela utilização dos seus produtos por parte dos seus clientes de acordo com as nossas condições gerais de venda e fornecimento, sobre as quais o comprador é advertido através do presente documento. A respetiva folha de dados técnicos mais recente pode ser consultada nas nossas páginas de Internet. A publicação de uma nova edição torna nula a validade das folhas técnicas que estavam vigentes. Versão: 2021-12-30 / 2

EMEA HQ
Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorfer Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Alemanha ● www.akzonobel.com/wood

AkzoNobel

AN_20450_060919

CETOL® WP 511

Advertências

Ler sempre o rótulo e a informação do produto antes de usar. Mesmo quando se trabalha com vernizes/velaturas de baixa emissão, ter em atenção as habituais medidas de proteção.

Diretiva COV

Valor limite UE para este produto (cat. A/e): 150g/l (2007) / 130g/l (2010). Este produto contém no máx. 120 g/l COV.

Recomendação revestimento

Sistemas de renovação: Mitras abertas e fendas podem ser vedadas com selante para juntas Kodrin WV.
Preparação do substrato: degradado, eliminar todos os restos de pintura anteriores; intacto, lixar a superfície inteira. Madeira em bruto pode necessitar de ser impregnada antes do revestimento.

Regras básicas

O teor de humidade da madeira para aplicação de preparações de revestimento da Sikkens deve situar-se entre os 12 % e 15 %. A escolha da madeira, a construção e a espessura da aplicação devem corresponder às atuais normas técnicas. Todas as superfícies horizontais têm de ser chanfradas até 15° e todas as arestas devem apresentar uma curvatura com um raio de, pelo menos, 2 mm. Juntas e zonas de topo aberto devem ser seladas para evitar a entrada de água para dentro da construção. O substrato deve estar limpo, seco e sem gordura. Deve também ser dada atenção à seleção e aplicação do revestimento, sobretudo a nível de coloração. Os revestimentos com tons escuros podem conduzir a uma temperatura de superfície excessiva (até 80 oC).
Para garantir a aderência do sistema subsequente, o revestimento não deve ser lixado.
Indicado para utilização a nível profissional.

Utilizar exclusivamente de acordo com as recomendações da Sikkens Wood Coatings.

Notas

A estrutura de revestimento aqui referida constitui apenas um exemplo, outras configurações são possíveis. Tenha em atenção a respetiva Ficha Técnica e solicite um parecer a um colaborador da Sikkens Wood Coatings ou contacte diretamente a fábrica.
Todas as substâncias estranhas que entrem em contacto com produto (por ex., reboco, fitas adesivas, vedantes, produtos de limpeza, etc.) devem ser testados pelo processador quanto a compatibilidade.

Estrutura do sistema

Impregnação	Cetol WP 567 BPD
Selante	Cetol WP 511
Revestimento intermédio	Cetol WF 9810-04-xx
Revestimento final	Cetol WF 9810-04-xx

Os produtos da AkzoNobel Wood Coating são fabricados exclusivamente para o utilizador profissional, possuidor de conhecimentos elementares a nível do manuseio e da aplicação de produtos químico/técnicos para tratamento de superfícies. As instruções de processamento especificadas nas fichas técnicas referentes às características dos nossos produtos devem ser consideradas como recomendações não vinculativas e não fornecem qualquer tipo de garantia. Estas recomendações têm como base os nossos ensaios e experiências e devem facilitar e promover o trabalho dos nossos clientes. Qualquer possível desvio das condições de trabalho ideais é da responsabilidade dos nossos clientes e pode afetar o resultado (final) da aplicação. No entanto, tal não isenta o comprador da sua obrigação de verificar o produto, bem como a sua adequação em relação à superfície a ser tratada, de preferência através de um ensaio de aplicação. Em caso de dúvidas quanto ao manuseamento ou processamento do produto adquirido, os nossos conselheiros de material, bem como técnicos de laboratório e de aplicação poderão prestar-lhe todo o tipo de esclarecimentos requeridos de acordo com os seus melhores conhecimentos.
A AkzoNobel garante, naturalmente, uma ótima qualidade dos seus produtos segundo as respetivas especificações do produto, no entanto, a responsabilidade em relação aos produtos entregues é exclusivamente do comprador. A menos que tenhamos confirmado por escrito as propriedades específicas e a adequação dos produtos para uma determinada finalidade contratualmente acordada, todo o tipo de assessoria técnica ou informação de utilização, apesar de fornecida de acordo com os nossos melhores conhecimentos, deve ser considerada não vinculativa e não fornece qualquer tipo de garantia. A AkzoNobel é responsável pela utilização dos seus produtos por parte dos seus clientes de acordo com as nossas condições gerais de venda e fornecimento, sobre as quais o comprador é advertido através do presente documento. A respetiva folha de dados técnicos mais recente pode ser consultada nas nossas páginas de Internet. A publicação de uma nova edição torna nula a validade das folhas técnicas que estavam vigentes. Versão: 2021-12-30 / 2

EMEA HQ
Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorfer Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Alemanha ● www.akzonobel.com/wood

AN_20450_060919