CETOL® WP 567 BPD
5048-004001-XXX

sikkens
WOOD COATINGS

Descrição do produto

Primário de impregnação transparente, diluível com água (agente de proteção da madeira líquido) para proteção contra o azulamento e podridão, exterior. - ajustado pronto a utilizar - boa penetração - bom escorrimento - corante

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

Copolímero de acrilato

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

5048-004001-208 - 20 L
5048-004001-828 - 1000 L

Processamento

Mergulho automatizado, revestimento de fluxo, pulverização fechada automatizada, imersão manual, máquina de escovar. A viscosidade de trabalho é de aprox. 11 segundos em copo DIN 4 mm ou aprox. 23 - 25 segundos em copo ISO 3 mm com temperatura do material de 20 °C.
Teor de sólidos 11,2% em volume; 12,49% em peso

Consumo

50 - 160 ml/m2, conforme procedimento de aplicação, tipo e capacidade de absorção da madeira (valores exatos devem ser determinados através de prova)

Diluição

Não diluir

Tempo de processamento

15 - 25 °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
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.
Tapar bem o material no tanque de imersão e mexer regularmente.

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: 03 02 02

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: 2023-05-24 / 21

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

AkzoNobel

AN_20450_060919

CETOL® WP 567 BPD

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

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.
Utilize os biocidas com cuidado. Os processos de aplicação têm de ser realizados dentro de uma área contida, situada numa base sólida impermeável, com proteção para evitar o vazamento e um sistema de recuperação disponível (por exemplo, reservatório coletor). Não usar na proximidade de águas. O líquido não deve atingir cursos de água. O agente de proteção da madeira contém ingredientes biocidas para proteger a madeira contra pragas. Apenas deve ser utilizado de acordo com as instruções e só em áreas aprovadas. A utilização abusiva pode originar danos para a saúde. Não aplicar em madeiras que entrem em contacto direto com géneros alimentícios ou alimentos para animais. A aplicação deve ser efetuada através de empresas especializadas e qualificadas. O armazenamento da madeira tratada tem de ser em local coberto com sistema de recuperação disponível (por exemplo, reservatório coletor) ou sobre base sólida impermeável e com proteção para evitar o vazamento com sistema de recuperação disponível (por exemplo, reservatório coletor). Use roupas de proteção adequadas (macacão, luvas, calçado) ao aplicar o produto e ao manusear madeira recém-tratada. Evite a contaminação excessiva do macacão. Deverá ser usado um macacão de proteção (pelo menos, de tipo 6, EN 13034).

Diretiva COV

Valores limite UE para este produto (Cat. A/d): 130 g/l (2010) Este produto contém no máx. 60 g/l COV.

Recomendação revestimento

O uso em sistemas de coloração transparente esbranquiçada, como, por ex., "branco opalino " não é recomendado, dado que pode causar o amarelecimento.

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).

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. Para evitar a formação de espuma durante o processamento, usar o antiespuma WV 890, consultar a ficha técnica correspondente.

Estrutura do sistema

Impregnação	CETOL WP 5000-02
Revestimento intermédio	Cetol WM 6900-02 / WM 6900-03
Revestimento final	Cetol WF 945 / WF 960 / WF 965 Cetol WF 9810-03-xx Rubbol WF 382 / WF 387 Rubbol WF 375 Rubbol WF 3300-03-20 , Rubbol WF 3301-03-20 Rubbol WF 3310-03-xx , Rubbol WF 3311-03-xx

Substância ativa

0,75 g/100 g carbamato de iodopropinil butilo Agente de proteção da madeira registado conforme Diretiva Biocidas. (BPD = Biocide Product Directive).
As substâncias ativas são notificadas de com a diretriz EU 528/2012 e correspondem à especificação EN 599 contra manchas azuis e fungos de podridão.

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: 2023-05-24 / 21

CETOL® WP 567 BPD

Taxa de aplicação
O ensaio foi realizado com a quantidade de aplicação: 120-160 ml / m2 ou 123 para 164 g / m2 para madeiras da classe de resistência 3-5

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: 2023-05-24 / 21

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

AN_20450_060919