



CORKVAL

PÁG. 1/3

BOLETIM TÉCNICO

Versão 01/19 – CK

Ref. cork

Data de revisão: SEPTEMBER 2019

Revestimento não contaminante, a base de partículas de cortiça natural, dispersada em copolímeros acrílicos, emulsionadas em água, especialmente desenvolvido para isolar a temperatura o som e o ruído. Muito elástico e flexível, de longa duração, adequado para a proteção do revestimento de fachadas, salas, garagens, muros de contenção, melhoria térmica, acústica, transpirável, eliminação de condensações, etc.

- **Revestimento à base de cortiça para revestimento térmico e acústico**
- **Oculta fissuras dinâmicas do suporte**
- **Película resistente a fungos e algas**
- **Adequado a qualquer suporte**
- **Boa flexibilidade a baixas temperaturas e ao longo do envelhecimento**
- **Excelente resistência à intempérie • Eliminação de condensações**

Descrição

Pasta espessa, em base aquosa

Densidade $\geq 0,820$ Kg/L

Conteúdo de sólidos, 38 ± 1 %

Aspeto micro rugoso natural da cortiça

Odor agradável

Baldes de 15 Litros

CARATERÍSTICAS TÉCNICAS

Boa melhoria térmica devido à difusão do calor em fachadas e em ambientes fechados.

Total impermeabilidade.

Excelente capacidade de revestimento acústico

Por Transmissão, por Ressonância e por Impacto

Alta flexibilidade.

Excelente resistência a intempérie, a humidade e a radiação UV

Solução anti-salitre.

Muito boa aderência sobre cimento, fibrocimento, ladrilho, telha, plástico, tela asfáltica, azulejo, metal, vidro, etc. (certos tipos de plástico convém testar a colagem antecipadamente)

MODO DE EMPREGO

Antes da aplicação, deve mexer bem o conteúdo do balde com um agitador mecânico de baixa rotação

Aplicar à espátula, pistola ou rolo conforme o efeito final desejado.

Para aplicar a pistola diluir com água entre 10 e 15 %

Temperatura ambiental de aplicação, entre 2°C +45°C

Espessura recomendada por camada 2 mm e mínimo de 2 camadas (4 mm total ou mais)

E possível obter maior capacidade de proteção do som, aplicando maior número de camadas

Secagem ao tacto, 10 h., a 20°C.

Secagem total, 48 horas (camada de 2-5 mm)

Rendimento: ± 3 kg/m²

Limpeza de ferramentas, só com água.



VALPAR-TINTAS E REVESTIMENTOS, Lda.

CORKVAL

PÁG. 2/3

BOLETIM TÉCNICO

Versão 01/19 – CK

Ref. cork

Data de revisão: SEPTEMBER 2019

CARACTERÍSTICAS	RESULTADOS	UNID. DE MEDIDA	METODO
Reação ao fogo	EuroclaseBs2do	-----	Une-en 13501-1
Ventilação/Transpirabilidade	75	%	Método experimental
Impermeabilidade	100	%	Método Edward B.Grunau
Resistencia a compressão	≥ 15	kPa	MSZ EN826:1997
Condutividade térmica	0,048	À(kcal/h °Cm)	UNI 7745
Tração	2ON/5	Cm	UNE 53112/98
Encapsulamento fibrocimento/amianto	Idóneo		Uni 10686 – 10
Alargamento a rotura	12 a 34	%	Une 53112/98
Resistência à imersão em água de mar	Estável		Uma semana de imersão e nevoeiro marinho
Envelhecimento acelerado em camara salina	5	anos	Une 104.242 1/95
SOLVENTES / COV'S	LIVRE (0)		PRODUTO SEM SOLVENTES

VALPAR – TINTAS E REVESTIMENTOS,Lda

VALE PARAISO – GOUXARIA * 2380-167 ALCANENA – PORTUGAL

Telf. : 351 249882824 * email: valpar@sapo.pt *** www.valpar.pt



VALPAR-TINTAS E REVESTIMENTOS, Lda.

CORKVAL

PÁG. 3/3

BOLETIM TÉCNICO

Versão 01/19 – CK

Ref. cork

Data de revisão: SEPTEMBER 2019

FOLHA DE DADOS TÉCNICOS PREPARAÇÃO DAS SUPERFÍCIES A PROTEGER

As superfícies a serem tratadas devem estar limpas, secas e livres de poeira, salitre ou qualquer outro tipo de contaminante superficial. A temperatura da superfície deve superar pelo menos 3°C acima do ponto de orvalho para evitar qualquer micro-condensação. O produto deve ser aplicado sobre o fundo de aderência **CORKRESI** com melhor aproveitamento, mas pode ser aplicado diretamente no material a ser tratado ou sobre a tinta ou outro revestimento, desde que liso e em boas condições.

Consulte o Manual de Aplicação geral dos produtos **VALPAR**.

PRECAUÇÕES GERAIS:

Mantenha os recipientes bem fechados após o uso. Não jogue resíduos no esgoto. Você deve garantir a abundância de ar fresco ou o sistema de ventilação adequado antes da aplicação para garantir uma secagem ideal. O equipamento de proteção pessoal usual deve ser usado para evitar a inalação ou ingestão do produto ou o contato prolongado com a pele. As precauções habituais de incêndio devem ser tomadas durante a aplicação. Estabilidade de armazenamento: 1 ano no recipiente original lacrado em áreas de armazenamento interno a uma temperatura entre 5°C e 30°C, longe do sol e temperaturas congelantes.

NOTAS :

A garantia de qualidade deste produto é baseada em nossas condições gerais de venda e entrega. Nossos conselhos técnicos, verbais ou por escrito, são fornecidos de acordo com nosso conhecimento e experiência atuais e devem ser levados em consideração como conselhos que não comprometem nossa responsabilidade ou isentam os usuários da necessidade de verificar se os produtos que fornecemos correspondem a a finalidade para a qual foram adquiridos, realizando seus próprios testes. A aplicação, o uso e a manutenção do produto não são realizados e, portanto, não podemos assumir responsabilidade por aplicativos ou resultados diferentes dos aqui descritos. Nossos conselhos gerais de segurança não o isentam da obrigação de determinar suas próprias medidas adaptadas às condições de suas próprias instalações. Reservamo-nos o direito de modificar os dados aqui contidos sem aviso prévio, de acordo com os avanços tecnológicos. CORKVAL é um produto da Folha de dados técnicos version15-09-2019. Substitui todos os outros.

CORKVAL e CORKRESI são produtos VALPAR,LDA

VALPAR – TINTAS E REVESTIMENTOS,Lda

VALE PARAISO – GOUXARIA * 2380-167 ALCANENA - PORTUGAL

Telf. : 351 249882824 * email: valpar@sapo.pt *** www.valpar.pt