

BARBOT COBERTURAS

REVESTIMENTO ELÁSTICO IMPERMEABILIZANTE

REVISÃO
Agosto 2021**BARBOT**

IDENTIFICAÇÃO TÉCNICA	Revestimento elástico 100% acrílico com fibras incorporadas. Revestimento com dupla reticulação, foto-reticulação e reticulação química, para impermeabilização de coberturas.
CAMPO DE UTILIZAÇÃO	Destina-se à proteção, vedação e impermeabilização de coberturas e terraços, novos ou antigos. Pode ser aplicado sobre tela asfáltica, argamassa de cimento, tijolo poroso, pedra e rebocos anteriormente pintados.
PROPRIEDADES	<ul style="list-style-type: none"> • Impermeável à água. • Elevada elasticidade mesmo a baixas temperaturas. • Permite acompanhar pequenas movimentações do suporte. • Boa resistência à intempérie e à radiação UV. • Permite uma maior reflexão da luz solar quando comparado com revestimentos alternativos. • Contém fibras que reforçam as propriedades mecânicas. • Resistente ao tráfego pedonal ligeiro. • Película protegida contra o desenvolvimento de fungos e algas. • Pronto a aplicar. • Aplicação de elevadas espessuras por demão.
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	(Referente ao branco)
• Cor	Branco, cinza e telha.
• Aspeto da película seca	Mate (< 10 num ângulo de 85° - EN 13300).
• Rendimento prático	0,7 m ² /L/demão ou 1,85 kg/m ² /demão, para uma espessura mínima recomendada de 0,6 mm (dependendo do suporte e condições de aplicação).
• Massa volúmica	1,30 ± 0,05 kg/L
• Viscosidade	85 ± 15 Poises
• Teor de sólidos em volume	42 ± 2%
• Tempo de secagem	
– Tato	4 horas
– Profundidade	24 horas
– Repintura mínimo	24 horas
• Ponto de inflamação	Não inflamável.
• Compostos Orgânicos Voláteis (COV)	Valor limite da EU para este produto (Cat.A/i): 140 g/L (2010). Este produto contém no máximo 5 g/L de COV.*
	<small>Nota: * O valor indicado de COV refere-se ao produto pronto a aplicar, incluindo a tinteagem, diluição, etc., com produtos da nossa empresa e por nós recomendados. Não nos responsabilizamos pelos produtos que sejam obtidos por misturas de produtos por nós não recomendados.</small>
CARACTERÍSTICAS DA APLICAÇÃO	
• Preparação da superfície	As superfícies devem estar bem secas, isentas de poeiras e gorduras e partículas não aderentes. Fendas e outras irregularidades devem ser previamente reparadas. Se necessário, eliminar musgos, algas e bolores com BIOTELHAS.
– Pinturas de raiz	Eliminar poeiras, gorduras e outros contaminantes, por lavagem a jato de água a alta pressão. As eflorescências e os escorridos leitosos devem ser eliminados através de uma lavagem com água ligeiramente acidulada, seguida de lavagem com água limpa. Quando o suporte apresentar problemas de porosidade ou de alcalinidade, é recomendável a aplicação prévia de uma demão de PRIMÁRIO BARBOLITE. Aplicar a primeira demão de BARBOT COBERTURAS a rolo ou rodo, e de seguida estender a armadura BT 160 ou Viplás M50 mergulhando-a no BARBOT COBERTURAS com o auxílio do rodo ou de uma espátula, de modo a obter uma superfície plana e em que a armadura não fique à vista. Após 24 horas aplicar uma nova demão de BARBOT COBERTURAS até recobrimento total da armadura (tipo efeito sanduiche). Em todos os locais que se justifique é recomendado a aplicação de juntas de estanqueidade antes da aplicação da primeira demão de BARBOT COBERTURAS.
– Repintura	Efetuar uma limpeza cuidadosa com jato de água sob pressão ou escovar, para remover tinta velha não aderente. De seguida, proceder de acordo com pintura de raiz.
• Condições ambientais	Telas asfálticas: Eliminar poeiras, gorduras e outros contaminantes. Aplicar uma a duas demãos de BARBOPRIMER e de seguida proceder como pintura de raiz. <ul style="list-style-type: none"> • Temperatura ambiente – Superior a 5 °C • Humidade relativa – Inferior a 80% • Humidade do suporte – Inferior a 5% • Temperatura do suporte – 2 a 3 °C acima do ponto de orvalho.

As características deste produto poderão ser alteradas sem aviso prévio como consequência da política de contínua investigação e desenvolvimento da Barbot – Indústria de Tintas, S.A. Esta informação baseia-se no nosso atual conhecimento do produto, contudo, devido ao facto das suas condições de utilização se encontrarem fora do nosso controlo, não são dadas quaisquer garantias de resultados.

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO	
• Preparação do produto	Agitar até homogeneização completa.
• Processo de aplicação	Rolo ou rodo.
• Diluentes e proporção de diluição	Pronto a aplicar.
• Número de demãos	2 demãos (ou até recobrimento total da armadura)
• Intervalo entre demãos	24 horas mínimo. (A ocorrência simultânea de baixa temperatura e elevada humidade relativa ocasiona tempos de secagem mais longos que os habituais. Obrigatoriedade da existência de radiação ultravioleta para a cura total da película).
• Diluente de limpeza	Água.
ESTABILIDADE EM ARMAZÉM	<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura mínima: 5 °C • Temperatura máxima: 35 °C
FORMA DE FORNECIMENTO	5 e 15 L
ENSAIOS / CERTIFICADOS	Não aplicável.
RISCOS E SEGURANÇA	Solicitar o pedido para fds@barbot.pt
NOTAS	<ul style="list-style-type: none"> - Os terraços deverão apresentar uma inclinação superior a 1%. - Devido ao facto de o revestimento ser aplicado em camada elevada, este só adquire resistência à chuva ao fim de 24 horas. - Devem ser sempre aplicados panos inteiros, tendo o cuidado de, quando for necessário interromper o trabalho, fazê-lo em esquinas, arestas ou zonas em que se evite a formação de emendas e sobreposição de camada. - Adquire resistência ao tráfego pedonal ligeiro após cura completa da película, que em condições normais de temperatura e humidade deverá demorar cerca de 2 semanas.

As características deste produto poderão ser alteradas sem aviso prévio como consequência da política de contínua investigação e desenvolvimento da Barbot – Indústria de Tintas, S.A. Esta informação baseia-se no nosso atual conhecimento do produto, contudo, devido ao facto das suas condições de utilização se encontrarem fora do nosso controlo, não são dadas quaisquer garantias de resultados.

2/2