



BOLETIM TÉCNICO – (02-217)

Produto	ALVONIL FUNDO PREPARADOR PARA PAREDES BASE ÁGUA	
Classificação	Norma ABNT NBR 11702 – Tipo 4.1.9	
Descrição	Fundo preparador acrílico base água.	
Indicação	Indicado para uniformizar a absorção, selar e aumentar a coesão de superfícies porosas externas e internas, como reboco fraco, concreto novo, pinturas descascadas, paredes caiadas, gesso e cimento-amianto.	
Diferenciais	É a evolução dos fundos preparadores, sua exclusiva fórmula base água, proporciona grande poder de penetração com fácil aplicação, proporciona ótima aderência para os acabamentos. É um produto de baixíssimo nível de odor, além de evitar a perda das ferramentas de aplicação. Seu uso melhora a aderência e a durabilidade de tintas e massas, selando e uniformizando a absorção, gerando desta maneira economia de tempo e dinheiro, além de melhorar a aderência dos produtos sobre ele aplicados.	
PROPRIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS		
Intempéries (Sol, Chuva, etc)	Ótima resistência às intempéries.	
Temperatura	Resistente à variação de temperatura e condições meteorológicas Brasileiras.	
Abrasão	Não aplicável, pois trata-se de um produto de fundo que receberá acabamento.	
Umidade	Não aplicar em ambientes com temperatura abaixo de 10°C e/ou umidade relativa maior que 90%.	
Sais	Não aplicar sobre reboco com menos de 28 dias de cura.	
INFORMAÇÕES TÉCNICAS		
Composição	Resina à base de dispersão aquosa de copolímero acrílico e aditivos especiais.	
Embalagens	3,6L e 18L	
Toxicidade	Consultar FISPQ	
VOC** – Compostos Orgânicos Voláteis (% dos compostos que evaporam com exceção da água)	1,0 g/ L	
Sólidos/Peso (parte que permanece no filme seco, quanto maior o valor, maior será a camada seca)	5,30 – 7,30 %	
Sólidos/Volume (parte que permanece no filme seco, quanto maior o valor, maior será a camada seca)	4,90 – 6,90 %	
Densidade (peso específico, quanto maior o valor mais pesado/denso será o produto)	0,99 – 1,03 g/cm ³	
pH - valores maiores que 7 (alcalinos), menores que 7 (ácidos) e iguais a 7 (neutros)	7,50 – 9,50	
Brilho - (acabamento)	Não aplicável	
Prazo de Validade (embalagem fechada e sem uso)	36 meses	
CONDIÇÕES DE ASSEGURIDADE		
Para assegurar a qualidade dos produtos é fundamental a utilização do nosso sistema de pintura completo (fundos, massas, diluentes e acabamentos) de acordo com as instruções contidas na embalagem/boletim.		
DADOS DE APLICAÇÃO		
Preparação da superfície	Superfícies novas de reboco devem receber aplicação de Alvonil Selador Acrílico , a fim de uniformizar a absorção, reduzindo o consumo de tinta e melhorando a aparência e resistência do acabamento. No caso de aplicação sobre superfícies “fracas” – reboco fraco, caiação, pintura queimada pelo sol, aplicar Alvonil Fundo Preparador , para torná-las firmes. Sempre que desejado ou necessário nivelar a superfície, utilizar Alvonil Massa Corrida (interior) / Alvonil Massa Acrílica (interior e exterior). Lembrando que a superfície deve estar firme, coesa, limpa, seca, sem poeira, gordura, graxa, sabão ou mofo antes de qualquer aplicação. Obs: Em Superfícies com deterioração elevada, recomendamos a aplicação de duas ou mais demãos	
Diluyente	Água Potável	
Diluição	Gesso	10 a 100% em todas as demãos
	Demais Superfícies	10 a 20 % em todas as demãos
Rendimento	Gesso	30 a 55 m ² /galão 3,6 l /demão
	Demais Superfícies	
N° de demãos	Uma demão Ou mais dependendo das condições da superfície.	
Instrumentos de Pintura	Rolo de lã, pincel ou trincha	
Secagem	30 minutos ao toque/ 4 horas final	
Limpeza / Manutenção	Não aplicável, pois trata-se de um produto que receberá acabamento.	



PONTOS ESSENCIAIS PARA UMA PINTURA DE SUCESSO

1- Escolha correta dos produtos e uso completo do sistema de pintura Alvonil
2- Preparação e tratamento da superfície
3- Preparação e aplicação dos produtos conforme indicação da embalagem
4- Condições climáticas adequadas
5- Escolha correta dos instrumentos de pintura
OBSERVAÇÕES
<p>☺ Na preparação das superfícies, partes soltas ou mal aderidas, devem ser eliminadas, raspando, lixando ou escovando a superfície.</p> <p>☺ Manchas de gordura ou graxa devem ser eliminadas com solução de água e detergente. Em seguida, enxaguar e aguardar a secagem.</p> <p>☺ Partes mofadas devem ser eliminadas, lavando a superfície com água sanitária. Em seguida, enxaguar e aguardar secagem.</p> <p>☺ Imperfeições profundas do reboco/cimentado devem ser corrigidas com argamassa de cimento: areia média, traço 1:3 (aguardar cura por 28 dias)</p> <p>☺ Reboco novo aguardar a secagem e cura (28 dias no mínimo).</p> <p>☺ Concreto novo e reboco fraco (baixa coesão) após aguardar secagem e cura, superfícies altamente absorventes (gesso, fibrocimento e tijolo), superfícies caídas e superfícies com partículas soltas ou mal aderidas, raspar e/ou escovar a superfície eliminando as partes soltas, aplicar uma demão de Alvonil Fundo Preparador de Paredes, diluído com 10% de água limpa.</p> <p>☺ As imperfeições rasas da superfície devem ser corrigidas com:</p> <ul style="list-style-type: none">- Alvonil Massa Acrílica/ Massa Niveladora (reboco externo e interno)- Alvonil Massa Corrida (reboco interno) <p>☺ Repintura: Eliminar qualquer espécie de brilho, usando lixa de grana 360/400 e eliminar o pó.</p>
É característica de alguns produtos apresentar ligeiro manchamento (cores escuras) quando expostos ao contato com água (sereno ou chuvas leves), essas ocorrências geralmente aparecem no período de cura do filme da tinta. Para a solução do problema, recomendamos lavar toda a superfície com água tão logo tenha ocorrido o manchamento.
Utilize as cartelas de cores apenas como referência, pois as cores são aplicadas sobre papel e podem apresentar diferença de tonalidade em relação a cor aplicada no substrato. As condições de iluminação e o brilho interferem na cor, por esta razão podem apresentar diferentes percepções de tonalidade em função do ambiente e da intensidade de brilho / acabamento de cada produto.
Em casos excepcionais, onde seja necessário uma análise técnica do produto, favor entrar em contato com nosso Serviço de Atendimento ao Consumidor (SAC), tendo em mãos a nota fiscal de compra do(s) produto(s).
Para maiores informações de nossos produtos, dicas de aplicação, preparação de superfícies, sistemas de pintura, instrumentos de pintura, defeitos de pintura, simulador de ambientes, cores e sensações, visite nosso site www.alvonil.com.br
Manter a embalagem fechada, fora do alcance de crianças e animais; Não reutilizar a embalagem; Armazenar em local coberto, fresco, ventilado e longe de fontes de calor; Manter o ambiente ventilado durante a preparação, aplicação e secagem; Recomendamos usar óculos de segurança, luvas e máscara protetora; Em caso de contato com a pele e olhos, lavar com água potável corrente por 15 min; Em caso de inalação, afastar-se do local; Se ingerido não provocar vômito. Consulte um médico levando esta embalagem; Este produto é destinado para pinturas de edificações não-industriais, siga as recomendações de uso. Caso haja sobra deste produto, pinte outros locais ou faça doação; Esta embalagem destampada e com resíduos secos de produto, é classificada segundo a norma NBR 10.004 como RESÍDUO NÃO PERIGOSO/ NÃO INERTE, devendo ser destinado à reciclagem conforme o tipo de embalagem; Muitas prefeituras disponibilizam áreas para destinação de resíduos da construção Civil. Consulte o departamento responsável pela coleta de lixo em seu município; Para maiores informações consulte a FISPQ.
O transporte do produto deverá ser realizado de forma que ele fique em pé e coberto durante todo o percurso.
As informações contidas neste boletim são meramente orientativas. Não devem ser consideradas como garantia ou especificação de qualidade. O consumidor deve observar os procedimentos e normas existentes. Caso haja necessidade de maiores esclarecimentos ou informações adicionais, favor consultar nosso SAC ou o site www.alvonil.com.br
Emergências médicas (24 horas) CEATOX (Centro de Assistência Toxicológica) - 08000 14818/ 0XX11-3088 9431/ 3069 8571 Emergências em caso de acidentes no transporte (24 horas) – 08000 192274
Alvonil Industria de tintas e vernizes Ltda Av. Lider, Nº125/145 – Cidade Lider – São Paulo – S.P. Cep:03586-000 SAC: (11) 2741-2485 / 2744-1117