

BOLETIM TÉCNICO

PRODUTO ACRILIK WB

Tinta Acrílica Base Água para Alvenaria

CARACTERÍSTICAS Tinta de acabamento acrílica base água de uso industrial. Possui rápida

secagem e excelente acabamento.

USOS Recomendado para pinturas externas e internas de alvenaria, paredes de

prédios industriais e residenciais, estruturas de concreto e fachadas.

COR E BRILHOBranco – demais cores sob consulta; Semi Brilho e Fosco.

VISCOSIDADE 80 - 90 Ku (25°C)

SÓLIDOS POR VOLUME 35% ± 3

ESPESSURA POR DEMÃO FILME ÚMIDO: 70 µm (micrômetros)

FILME SECO: 25 µm (micrômetros)

SECAGEM Toque: aproximadamente 2 horas (25°C, URA 60%)*

INTERVALO ENTRE Mínimo: 4 horas (25°C, URA 60%)

DEMÃOS Máximo: 24 horas

RENDIMENTO Teórico: 40 a 60 m²/galão (de 3,6 litros) por demão – recomendável 2 a 3

demãos.

Prático: Variável de acordo com o método e técnica de aplicação, diluição, tipo, rugosidade e preparação do substrato, condições ambientais, perdas de

material durante a preparação, entre outros.

PREPARAÇÃO DO Diluição: Diluir água limpa (Vide "Métodos de Aplicação")

PRODUTO Preparação: homogeneizar o produto através de agitação manual ou

mecânica para então proceder a diluição, de acordo com o método de

aplicação.



BOLETIM TÉCNICO

MÉTODO DE APLICAÇÃO

Pincel: usar pincel de cerdas macias, de 75 a 100 mm, para pequenas áreas e retoques

Rolo: usar rolo de lã de carneiro de pelo baixo ou lã sintética (umedecer previamente)

Diluir máximo 20% (para aplicação a pincel / rolo)

Limpar ferramentas com água e sabão

Recomenda-se a utilização de Equipamento de Proteção Individual adequado (óculos, máscara e luvas) durante a aplicação do produto. Os equipamentos sugeridos acima servem como guia, podendo-se usar equipamentos similares. Alteração na quantidade de diluição pode ser ajustada para uma melhor aplicabilidade.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

A superfície deverá estar limpa, seca, isenta de óleos, graxas e outros contaminantes.

Superfícies em bom estado: lixar e eliminar o pó.

Superfícies de Concreto e Blocos de Cimento: Lixar e eliminar o pó. Aplicar previamente Acrilik WB Fundo Preparador de Paredes, ref. 25.A.083.076.

Reboco Novo: deverá estar devidamente curado (mínimo 30 dias). Lixar e eliminar todo o pó. Aplicar Acrilik WB Selador Pigmentado, ref. 25.B.083.850. Caso não seja possível, aguardar a cura, esperar a secagem da superfície e aplicar uma demão de Fundo Preparador de Paredes.

Reboco Fraco, Caiação e partes soltas: lixar e eliminar o pó e partes soltas. Aplicar Acrilik WB Fundo Preparador de Paredes, ref 25.A.083.076.

Partes Mofadas: lavar com solução de água e água sanitária em partes iguais, esperar 6 horas e enxaguar bem. Aguardar a secagem.

Superfícies com Brilho: lixar e eliminar o pó e o brilho. Limpar com pano umedecido com água e aguardar a secagem.

Superfícies com Gordura ou Graxa: lavar com solução de água e detergente neutro e enxaguar. Aguardar a secagem.

Superfícies com Umidade: identificar a origem da umidade e tratar de maneira adequada.

Outras Superfícies: Consultar Departamento Técnico.

Não aplicar o Acrilik WB sobre: reboco fraco, desagregado, com partes soltas ou paredes com tinta antiga ou em mau estado de conservação. Para estes casos, consultar Departamento Técnico.

PRECAUÇÕES

- Não pintar sobre superfícies úmidas, molhadas, em dias nublados, chuvosos ou com umidade relativa do ar superior a 85%.
- Armazenar este produto em ambientes abrigados, secos, ventilados, longe de fontes de calor e ignição, a uma temperatura de aproximadamente 25°C.
- Para melhores resultados, não aplicar quando a temperatura estiver abaixo de 10°C (é preferível um mínimo de 18°C).

RESPONSABILIDADES

As instruções contidas neste boletim são as melhores de nossa experiência e conhecimento técnico. Entretanto, inúmeros fatores independem do fabricante, tais como preparo de superfície, aplicação, condições de trabalho, etc. Portanto, Liko Química Indústria e Comércio de Produtos Químicos Ltda., não assume qualquer responsabilidade quanto a rendimento, desempenho, prejuízos de materiais ou pessoas, devido ao mal uso do produto descrito neste boletim.

OBSERVAÇÕES

Por se tratar de um produto a base de água, evitar o armazenamento e uso em temperaturas próximas de 0°C (congelamento). Deve-se respeitar a camada recomendada pois, camadas aplicadas em excesso, temperaturas baixas e intervalos de repintura não respeitados poderão causar falhas na pintura e retardamento na secagem. As informações contidas neste boletim servem como orientação a nossos clientes, podendo variar de acordo com as condições de uso e aplicação do cliente. Para mais esclarecimentos, consulte nosso Departamento Técnico. *Temperatura ambiente, ventilação, umidade relativa do ar, diluição, espessura da camada e outros fatores podem influenciar na viscosidade do produto, nos tempos de secagem, no intervalo de repintura e na cura do filme. Os valores mencionados anteriormente foram obtidos em laboratório em condições controladas de temperatura e umidade, sendo que, quando sujeitos a condições adversas, estes valores tendem a ser diferentes.

2 de 2

Revisão 02 – Abril/2011

ACRILIK 01