

PRODUTO	LIKCHAMAS Tinta Antichama – Ignífuga
CARACTERÍSTICAS	<p>Acabamento monocomponente, de secagem rápida. Possui excelente propriedade ignífuga, retardando a propagação de chamas e diminuindo a formação de gases tóxicos.</p> <p>Possui laudo de ensaio certificado pelo IPT conforme ABNT NBR 9442 – Determinação do índice de propagação superficial de chama, contemplando a Classe B.</p> <p>Atende Instrução Técnica N°10 (Bombeiros de SP) como Classe III-A.</p>
USOS	<p>Recomendado como acabamento, sobre primer recomendado, em ambientes internos e externos, na pintura de portas corta fogo, saídas de emergência, peças, madeiras, concreto e alvenaria, corredores, vãos de escada, etc.</p> <p>Deve ser utilizado quando se necessita proteção Antichama.</p>
COR E BRILHO	Branco (demais cores sob consulta), Fosco
SÓLIDOS POR VOLUME	45% ± 3
ESPESSURA POR DEMÃO	FILME ÚMIDO: 80 μ m (micrômetros) FILME SECO: 35 μ m (micrômetros)
SECAGEM	Manuseio: aproximadamente 5 horas (25°C, URA 60%)* Cura Total: após 7 dias
INTERVALO ENTRE DEMÃOS	Mínimo: 16 horas – Máximo: 48 horas (25°C, URA 60%)
RENDIMENTO	Teórico: 12 m ² /litro para 35 micrômetros de filme seco. 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 PRODUTO	Diluição: Diluir com Diluente 0124, ref. 11A000124 (Vide “Métodos de Aplicação”) Preparação: Homogeneizar o produto através de agitação manual ou mecânica (até o produto apresentar cor uniforme e sem sedimento no fundo da embalagem) para então proceder a diluição, de acordo com o método de aplicação. *(vide OBSERVAÇÕES).

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.
Pistola Convencional: De Vilbiss JGA 502 FF 504 ou similar
Pressão de Pulverização: 2,5-3,0 kgf/cm²
Pressão no tanque: 0,4-1,5 kgf/cm²

Diluir no máximo 25% com Diluente 0124, ref. 11A000124

Recomendado mínimo de 3 demãos

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 novas: Aço: Deverá ser aplicado sobre primer recomendado, respeitando o intervalo de repintura. **Galvanizado:** Deverá ser aplicado sobre primer Likcoat 2198, ou outro primer recomendado, respeitando o intervalo de repintura.

Superfícies previamente pintadas com Tinta Epóxi ou Poliuretano: Verificar, primeiramente, se a tinta não está descascando ou trincando. Caso isto ocorra, favor consultar nosso Departamento Técnico. Caso a tinta esteja em boas condições, limpar e lixar a superfície com lixa grão 320 para criar ancoragem.

Outras Superfícies: 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. | Produto inflamável. Mantenha longe de chamas e faíscas. Evite respirar os vapores, mantendo boa ventilação durante a aplicação. | Durante a aplicação recomenda-se o uso de equipamentos à prova de explosão. Aplicar mediante boa ventilação com ar fresco e seco nas áreas internas para remoção de todos os vapores de solvente. Como todos os vapores de solvente são mais pesados que o ar, dutos de ventilação devem ser instalados nas partes mais baixas das áreas internas. | 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 uso inadequado do produto descrito neste boletim.

OBSERVAÇÕES

Por se tratar de uma tinta sintética, o produto seca em contato com o ar. Portanto não é recomendado o fracionamento da embalagem. Quando necessário, deve-se limpar cuidadosamente a borda da lata e fechá-la imediatamente após o uso. Deve-se respeitar a camada recomendada pois, camadas aplicadas em excesso, em 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, na cura do filme e na vida útil da mistura. 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.