



BOLETIM TÉCNICO

BORRACHA LIQUIDA ELIT SEMIACETINADO

CÓDIGO: BT-LAB-104

FOLHA: 1

REVISÃO: 1

DATA: 02/07/2024

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Borracha Líquida é um revestimento elástico hidrorrepelente que impermeabiliza as paredes e acompanha a dilatação e retração conforme variação da temperatura, cobrindo micro fissuras e protegendo a superfície contra infiltrações. Confere ainda, propriedades de redução térmica e acústica do ambiente que está sob sua aplicação.

Além disso, apresenta ótima cobertura, aderência e proteção antimofa. Seu excelente resultado em lavabilidade promove altíssima resistência às ações de chuva, sol e maresia.

Indicação: indicada para primeira pintura e repintura de área externa, sobre superfícies de concreto, bloco de concreto, fibrocimento, zinco, galvanizado, alumínio, reboco e sobre Argalit Massa Acrílica e Elit Textura Rústica.

Térmica: até 3°C no ambiente.

Acústica: 3 a 5 dBA.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Composição: Resina elastomérica, cargas minerais inertes, dióxido de titânio, espessantes acrílicos, coalescentes, tensoativos etoxilados e carboxilados, microbiocidas não mercuriais, água e outros aditivos.

Sólidos por massa (Valor obtido através da Norma ABNT NBR 15315:2005): 55% ± 3

Sólidos por volume: 42% ± 3

VOC de acordo com a ABNT NBR 14940: 12 g/L

Peso Específico a 25°C: 1,27 - 1,33 g/cm³

pH: 9,0 - 9,5

INSTRUÇÕES DE USO

Acessórios de pintura: rolo de lã, pincel de cerdas macias, rolo de lã sintética antigota e/ou pistola airless para emborrachamento.

Acabamento: Semiacetinado.

Diluição: 20% primeira demão e 10% nas demais com água potável.

Rendimento: pinta até 85m² acabados (Embalagem 21,5Kg). Podendo variar conforme as condições da superfície.



BOLETIM TÉCNICO

BORRACHA LIQUIDA ELIT SEMIACETINADO

CÓDIGO: BT-LAB-104

FOLHA: 2

REVISÃO: 1

DATA: 02/07/2024

Número de demãos: 3 a 4 demãos com intervalo de 4 horas. Dependendo do tipo de superfície, o número de demãos pode ser maior.

Secagem:

Ao toque: 2 horas.

Intervalo entre as demãos: 4 horas.

Final: 12 à 18 horas.

Indicado para: Interior e Exterior

APLICAÇÃO

A **Borracha Líquida** deve ser aplicada sobre superfícies totalmente limpas e secas, isentas de sujeiras, umidade, óleos, pó, pinturas velhas, ferrugem, partes soltas ou agentes capazes de comprometer a qualidade do produto e seu acabamento. Para melhor resultado na aplicação da tinta, verifique as instruções.

Superfícies com manchas de gordura, óleo ou graxa: Lavar com solução de água e detergente neutro, enxaguar e aguardar secagem total antes da aplicação do produto.

Superfícies com fungos ou bolor: Lavar a superfície com cloro e água, misturando as soluções em partes iguais, 1:1. Deixar agir por 1 hora, em seguida enxaguar com água limpa e aguardar secagem total antes da aplicação do produto.

Superfícies fracas (reboco fraco, caiação e pintura desbotada): Raspar, lixar e/ou escovar até completa remoção, em seguida aplique Elit Fundo Preparador de Parede para torná-las firmes.

Superfícies de cimento queimado: Aplicar solução de ácido muriático (2 partes de água para 1 parte de ácido muriático), deixar agir por 30 minutos, enxaguar com água limpa em abundância e aguardar secagem final para aplicação da Borracha Líquida.

Superfícies com pequenas imperfeições: Corrigir com Argalit Massa Corrida (áreas internas) e/ou Argalit Massa Acrílica (áreas internas e externas).

Superfícies novas (cimento novo não queimado, argamassa de cimento, reboco e concreto novo): Aguarde a secagem e a cura completa do substrato por 28 dias. Após o tempo de cura, aplicar Argalit Selador Acrílico, a fim de uniformizar a absorção, reduzindo o consumo de tinta e melhorando a aparência e resistência do acabamento.

Telhas de fibrocimento e paredes pintadas com cal ou pinturas muito antigas: Aplicar uma demão de Elit Fundo Preparador de Parede.



BOLETIM TÉCNICO

BORRACHA LIQUIDA ELIT SEMIACETINADO

CÓDIGO: BT-LAB-104

FOLHA: 3

REVISÃO: 1

DATA: 02/07/2024

Telhas de Alumínio, Galvanizado e Zinco novos ou velhos que não apresentam nenhum ponto de oxidação (Ferrugem): Limpar, retirar toda oleosidade presente na superfície e aplicar diretamente a **Borracha Líquida**.

Antes de iniciar a pintura, leia atentamente as informações do produto na embalagem.

1. Misture bem o produto antes e durante a aplicação.
2. Aplique o produto por igual, evitando repasses excessivos.
3. Não interrompa a aplicação no meio da superfície.
4. Respeite os intervalos de repintura.
5. Evite retoques isolados após a secagem do produto.
6. Para melhor acabamento aplique 2 a 4 demãos.
7. Cores intensas expostas ao raio do sol, poderão sofrer alterações na cor devido aos raios ultravioletas e demais situações climáticas.
8. Fissuras são rachaduras até 0,3mm. Validação pela norma ABNT NBR 13321 (Membrana Acrílica para Impermeabilização).

PRECAUÇÕES

Este produto passou por um rigoroso controle de qualidade e mantém as suas características desde que corretamente utilizado e armazenado. O desempenho final do produto depende das condições de preparo de superfície e das condições meteorológicas, bem como de fatores externos, tais como: concebimentos técnicos práticos do aplicador e outros, alheios ao controle do fabricante.

Antes e durante a aplicação do produto deve ser homogeneizada mantendo a sua viscosidade e fluidez. A aplicação do produto não deve ser feita em dias chuvosos ou com ventos fortes, e ainda com temperatura ambiente abaixo de 10°C e superior a 35°C. A superfície aplicada não deve estar com temperatura superior a 30°C. A umidade relativa do ar não deve estar acima de 90%. Em caso de contato com a pele e os olhos, lavar com água limpa em abundância. Em caso de inalação, remover a vítima para local arejado. Não ingerir e caso ocorra ingestão, não provoque vômito. Em ambos os casos procurar auxílio médico levando a embalagem do produto. Caso haja qualquer dúvida entre em contato com a nossa fábrica através dos telefones: (27) 2122-0444. Telefone para Emergência: 0800 014 8110 CEATOX (Centro de Assistência Toxicológica).

Remoção de sujeiras: nos 30 primeiros dias após a aplicação (tempo de cura completa da tinta) utilizar, somente no local afetado, pano ou esponja macia com detergente neutro. Em seguida, limpar com pano



BOLETIM TÉCNICO

BORRACHA LIQUIDA ELIT SEMIACETINADO

CÓDIGO: BT-LAB-104

FOLHA: 4

REVISÃO: 1

DATA: 02/07/2024

umedecido. Efetue a limpeza com movimentos suaves, somente nos pontos afetados para preservar o acabamento original. No caso de sujidades mais profundas, este processo poderá ocasionar polimento do filme da tinta (diferença de brilho), porém sem afetar a resistência e durabilidade. Nunca use solventes ou

diluentes para realizar a limpeza. Até 30 dias após a pintura, pingos de chuva isolados podem provocar manchas. Se isso ocorrer, lave imediatamente toda a superfície com água corrente limpa sem esfregar (para evitar desgaste, agressão do filme ou levantamento de brilho). Nos dias em que o clima não estiver ideal para pintura, a secagem e cura podem demorar um pouco mais.

RECOMENDAÇÕES

Manter a embalagem fechada, fora do alcance de crianças, animais e fontes de calor. Armazenar em local coberto, seco, fresco e ventilado. A embalagem não deve ser incinerada, reutilizada ou perfurada. Manter o ambiente de trabalho sempre ventilado durante a aplicação e secagem do produto. Aplicar o produto por igual evitando repasses excessivos.

Referência normativa: este produto está classificado conforme **NBR ABNT 11702 - Tipo 4.5.16**.

REGULAMENTAÇÃO:

Produto químico não classificado como perigoso de acordo com ABNT NBR 14725-2.

Para outras informações consulte o Boletim Técnico do produto disponível no site: www.argalit.com.br.

ARMAZENAMENTO: à temperatura ambiente, por 36 meses após a data de produção (embalagem fechada e sem uso).

QUALIDADE E DESEMPENHO

O desempenho final do produto depende das condições de preparo da superfície e das condições meteorológicas, bem como de fatores externos ao controle do fabricante.

QUÍMICO RESPONSÁVEL:

CRQ: 213000476 – 21ª Região.