



## BOLETIM TÉCNICO

PISOS E FACHADAS

CÓDIGO: BT-LAB-034

FOLHA: 1

REVISÃO: 3

DATA: 13/04/2023

### CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

**DESCRIÇÃO:** a Tinta Elit Pisos e Fachadas é uma tinta desenvolvida para pisos cimentados, mesmo que já tenham sido pintados anteriormente. Indicada para quadra poliesportivas, demarcação de garagens, pisos comerciais, áreas de recreação, muros e fachadas. Possui satisfatório poder de cobertura, alta durabilidade e é resistente ao tráfego de pessoas e à intempéries quando aplicada sobre superfícies corretamente preparadas e conservadas.

#### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

**Composição:** emulsão aquosa acrílica estirenada, cargas minerais, dióxido de titânio, pigmentos orgânicos e inorgânicos isentos de metais pesados, polímeros acrílicos modificados, coalescentes, tensoativos etoxilados e carboxilados, microbicidas não mercuriais e outros aditivos.

**Densidade:** 1,20 a 1,35g/cm<sup>3</sup>

**Ph:** 9,0 a 9,5

**Viscosidade:** 90 - 105KU

**VOC (compostos orgânicos voláteis):** 15 – 30 g/L

### APLICAÇÃO

Segundo Norma ABNT NBR 13.245, a Tinta Elit Pisos e Fachadas deve ser aplicada sobre superfícies totalmente limpas e secas, preparadas para receber a pintura. Caso necessário a superfície deverá ser lavada, lixada, raspada ou escovada e a área a ser pintada deverá estar isenta de partes, soltas, poeiras, manchas de gordura, sabão, óleo, mofo, etc.

**Acessórios de pintura:** utilizar sempre rolo de lã ou trincha.

**Diluição:** efetuar a diluição com água limpa e potável. Em superfícies novas e não seladas, efetuar uma diluição de até 30%.

**Secagem: Toque:** 30 minutos.

**Entre demãos:** 2 a 4 horas.

**Final:** 12 horas. Deve-se esperar pelo menos 48 horas após a pintura, para permitir o tráfego de pessoas e 72 horas para veículos.

**Cimentado novo liso/queimado:** deve-se sempre aguardar o tempo de cura do cimento por 28 dias. Posteriormente lavar com uma solução diluída de ácido muriático na proporção de 90 partes de água para 10 de ácido. Enxaguar bem, deixar secar e aplicar a tinta.

**Cimentado novo rústico/não queimado:** deve-se sempre a guardar a cura do cimento por 28 dias para se efetuar a aplicação indicada.



## BOLETIM TÉCNICO

PISOS E FACHADAS

CÓDIGO: BT-LAB-034

FOLHA: 2

REVISÃO: 3

DATA: 13/04/2023

**Cimentado antigo:** raspar e limpar as partes soltas. Lavar, se possível, com solução de água/ácido muriático na proporção de 90/10, enxaguar bem, deixar secar e aplicar a tinta conforme indicado.

**Nota:** imperfeições na superfície devem ser previamente corrigidas com argamassa e/ou cimento + areia e o procedimento de aplicação deve obedecer o utilizado no cimentado novo.

**Superfícies com mofo:** deve-se sempre lavar com uma solução de água e água sanitária em partes iguais, esperar por 4 a 6 horas, enxaguar bem com água e esperar secar totalmente para aplicar o produto. A superfície pintada deve sempre aguardar um mínimo de 7 dias para cura total antes de ser lavada.

**Manchas de gordura, óleo ou graxa:** lavar com solução de água e detergente neutro, enxaguar e aguardar secagem total antes da aplicação do produto.

**Pisos de concreto usinado:** lixar, eliminar todo o pó e partes soltas, e realizar aplicação de uma demão do Elit Fundo Preparador.

**Fachadas ou demais paredes:** proceder como uma pintura normal de parede. Em superfícies novas, efetuar sempre a aplicação do **Elit Selador Acrílico** ou diluir 15% do produto para a primeira demão. A aplicação pode ser feita sobre massa acrílica (preferencialmente), concreto, reboco, fibrocimento, etc. Para um acabamento superior efetuar sempre a aplicação entre duas e cinco demãos. Aguardar sempre um intervalo de 4 horas entre as demãos. O tempo de secagem ao toque é de 30 a 60 minutos de acordo com a temperatura ambiente, podendo haver pequenas variações.

**Obs.:** a cura total, entretanto, se dará num período de 30 dias.

### RENDIMENTO

**Lata 18L:** até 110m<sup>2</sup> acabados - conforme ABNT NBR 14942.

**Galão 3,6L:** até 22m<sup>2</sup> acabados - conforme ABNT NBR 14942.

**Obs.:** o rendimento e o desempenho do produto dependem das condições ideais de preparo da superfície, umidade do ar, temperatura e condições climáticas, conhecimento e prática do aplicador e/ou profissional entre outras variáveis. Recomendada a aplicação de 2 à 5 demãos.

### PRECAUÇÕES

Este produto possui uma aderência superior aos produtos acrílicos convencionais. Sugerimos que todo material utilizado para a aplicação seja lavado logo após o uso.

Recomendamos proteger as superfícies de objetos para evitar manchas que poderão ser de difícil remoção. Manter a embalagem fechada. Não reutilizar a embalagem. Armazenar em local coberto, fresco, ventilado e longe de fontes de calor excessivo. Manter fora do alcance de crianças e animais. Manter o ambiente ventilado quando da aplicação. Recomendamos o uso de óculos de segurança, luvas e máscara protetora.



## BOLETIM TÉCNICO

PISOS E FACHADAS

CÓDIGO: BT-LAB-034

FOLHA: 3

REVISÃO: 3

DATA: 13/04/2023

Em caso de contato com os olhos lavar com água potável corrente por 15 minutos. Em caso de inalação afastar a vítima do local. Se ingerido, não provocar vômitos. Consulte um médico levando esta embalagem ou a FISPQ - Folha de Informação de Segurança de Produto Químico em questão.

### RECOMENDAÇÕES

1. Utilizar sempre rolo de lã, trincha ou pistola de pintura de boa qualidade.
2. Misturar sempre o produto antes da utilização.
3. Evitar a aplicação em dias chuvosos e/ou muito quentes ou em correntes de ar muito fortes.
4. Efetuar uma aplicação homogênea evitando sempre repasses numa mesma superfície já pintada e fresca.
5. Dê preferência a aplicar uma demão por inteiro e depois sobrepor as demais demãos.
6. Não interrompa a aplicação por um tempo excessivo.
7. Evite retoques após um período prolongado de tempo e/ou secagem total do produto.
8. Cores que possuem pigmentação amarela, vermelha e/ou laranja podem sofrer desbotamento quando expostas a incidência de Raios UV.

Produto está classificado segundo Norma ABNT NBR 11702 - Tipo 4.5.14 - Tintas para edificações não industriais.

**ARMAZENAMENTO:** à temperatura ambiente, por 36 meses.

**NORMAS DE SEGURANÇA:** manter a embalagem fechada, fora de alcance de crianças e animais e longe de fontes de calor. Armazene em local coberto, fresco, seco e ventilado. A embalagem não deve ser incinerada, reutilizada ou perfurada. Durante a aplicação manter o ambiente ventilado, usar máscara protetora, óculos de segurança e luvas. Evitar inalação dos vapores. Não ingerir. Em caso de contato com os olhos e pele, lave-os com água corrente em abundância por 15 minutos. Aplicar o produto por igual evitando repasses excessivos.

### 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.