

A Tinta Ellus Elastic Proteção Total é uma tinta elástica para quem quer proteger as paredes externas do sol, chuva, fissuras, algas e mofo. Ela forma uma película impermeável que impede a infiltração de água das chuvas, da maresia, do sereno ou mesmo de lavagens nas paredes externas. Sua película elástica confere alta flexibilidade acompanhando a movimentação da superfície e evitando o aparecimento de novas microfissuras.



**ATRIBUTOS**

- Proteção Total (contra sol, chuvas, algas e mofos)
- Redução: Térmica e Acústica
- Fachadas sem fissuras\*
- Filme 100% Elástico Emborrachado

### INDICAÇÃO



#### EXTERIOR

É uma tinta elástica que apresenta máxima resistência e durabilidade. Sua tecnologia apresenta redução térmica de 3°C e redução acústica de 4 a 5 dBA

### CLASSIFICAÇÃO

#### PREMIUM

Norma ABNT NBR 11702:2019 Tipo: 4.5.16

#### CORES DISPONÍVEIS

Branco Neve + + DE 1000 CORES NO LEQUE ELLUS TINTAS

#### ACABAMENTO

#### Semi Acetinado

#### SECAGEM

### RENDIMENTO ACABADO POR EMBALAGEM

Conforme atualização da Norma ABNT NBR 14942

**2h**  
Ao Toque

**4h**  
Entre demãos

**24h**  
Final

A Secagem é obtida em condições adequadas de temperatura (próxima a 25°C) e umidade relativa do ar (cerca de 70%)

#### EMBALAGENS DISPONÍVEIS:

Reboco, Massa Acrílica, Repinturas, Concreto e Fibrocimento.



3,6L



18L

até 16 m<sup>2</sup>

até 80 m<sup>2</sup>



Lata 16,2L →

até 72 m<sup>2</sup>

Galão 3,24 L →

até 14,4 m<sup>2</sup>

#### NÚMEROS DE DEMÃOS

**3 a 4**  
demãos

Porém, dependendo do tipo de superfície utilizada, pode ser necessário um número maior de demãos

## COMO APLICAR

### PREPARANDO A SUPERFÍCIE

A parede deve estar firme, limpa, seca, sem poeira, partes soltas, gordura, graxa ou mofo. Conforme a norma NBR 13245

PAREDES COM	O QUE FAZER
Reboco novo ou concreto novo	Aguarde no mínimo 30 dias para a cura total. Depois desse tempo lixe e elimine o pó. Aplique o SELADOR ACRÍLICO Ellus sobre o reboco. Em concreto novo, ou se não for possível aguardar a cura, aplique uma demão do FUNDO PREPARADOR DE PAREDES Ellus
Reboco fraco, superfícies caídas ou c/ partículas soltas.	Raspe e/ ou escove a superfície eliminando o pó e as partes soltas. Aplique uma demão do FUNDO PREPARADOR DE PAREDES Ellus
Altamente Absorvente: (gesso, concreto, blocos, etc)	Lixe e elimine o pó. Aplique uma demão do FUNDO PREPARADOR DE PAREDES Ellus (conforme intrusão da embalagem)
Imperfeições rasas	Corrigir com MASSA ACRÍLICA Ellus (Para superfícies externas ou internas) ou MASSA CORRIDA Ellus (para superfícies internas).
Com fissuras (pequenas aberturas no reboco, rasas e sem continuidade de até 0,2 mm de largura)	Limpe e escove a superfície, eliminando o pó e as partes soltas. Aplique o FUNDO PREPARADOR DE PAREDES ELLUS.
Com Trincas (aberturas contínuas no reboco, causadas por movimentos estruturais, acima de 0,2 mm de largura)	Abra a trinca em forma de V, limpe e escove a superfície, eliminando todo o pó e as partes soltas. Aplique o FUNDO PREPARADOR DE PAREDES ELLUS. Preencha as trincas com a seguinte mistura: 1 parte da TINTA ELLUS ELASTIC PROTEÇÃO TOTAL para 2 a 3 partes soltas de areia fina. Depois aplique uma demão de TINTA ELLUS ELASTIC PROTEÇÃO TOTAL sobre uma tela de poliéster. Para fazer o acabamento, aplique no mínimo 3 demãos de TINTA ELLUS ELASTIC PROTEÇÃO TOTAL
Manchas de gordura ou graxa	Lavar com solução de água e detergente, enxaguar e aguardar secagem.
Partes soltas	Lavar com mistura de água sanitária e água potável (1:1), deixar agir por 15 minutos e enxaguar com água limpa

### FAZENDO A PINTURA

Para aplicar a tinta, utilize:

**Rolo de lã (Pelo Baixo)**

**Pincel**

**Proteja tudo o que não quer pintar**

**Abra a lata e misture bem a tinta**

**Faça a diluição de acordo com as instruções**

### DILUIÇÃO

**10%**  
Dilua 5 partes de tinta com 1/2 partes de água



### Limpeza



Limpe as ferramentas com água e sabão

*O rendimento e o desempenho do produto dependem das condições ideais de preparação da superfície onde será aplicado e de fatores externos alheios ao controle do fabricante, como uniformidade da superfície, umidade relativa do ar, temperatura e condições climáticas locais, conhecimentos técnicos e práticos do aplicados e outros. Em função desses fatores, o rendimento pode apresentar variações. Para assegurar a qualidade dos produtos consideramos fundamental a utilização do nosso sistema de pintura completo (fundos, massas, diluentes e acabamentos) de acordo com as instruções contidas na embalagem, Boletim Técnico ou Orientativo Técnico.*

### PRECAUÇÕES E RECOMENDAÇÕES

- Mantenha a embalagem bem fechada e em bom estado de conservação, guardando-a em local ventilado, coberto e seco; sempre na posição vertical e sem diluir.
- Não queime e nem reutilize a embalagem para outros fins. Quando for fazer a aplicação do produto, abra as portas e janelas. Utilize sempre equipamentos de proteção e segurança.
- Mantenha o produto fora do alcance de crianças, animais e fontes de calor.
- Evite pintar em dias chuvosos, com ventos fortes, temperatura abaixo de 10 °C e superior a 35°C e umidade relativa do ar superior a 90%. Não exponha a superfície pintada a esforços durante 20 dias. Nesse período, caso apareçam manchas causadas por respingos de água, pingos isolados de chuva e/ou condensação de vapor d'água na pintura recomendamos que você lave prontamente a superfície com água, sem esfregar
- Durante o procedimento de limpeza, não esfregue a superfície, pois poderá ocasionar perda de brilho ou manchas esbranquiçadas. Limpe com pano ou esponja macia com água e detergente neutro. Em seguida limpe com pano umedecido;
- Para obter os melhores resultados, utilize sempre os produtos ELLUS TINTAS, desde a preparação das superfícies até o acabamento final;
- É importante que ao aplicar a tinta às paredes não retenham água proveniente de infiltrações ou vazamentos, já que isso produzirá a formação de bolhas.
- A percepção da cor do produto aplicado poderá apresentar variações em função da luminosidade do ambiente, brilho e textura do produto e interferência da presença de outras cores no mesmo ambiente.
- Em caso de ingestão ou inalação excessiva, não provoque vômito. Procure imediatamente um médico, informando o tipo de produto usado
- Não aplicar sobre superfícies esmaltadas, pastilhas, azulejos ou vidros.
- Pode ser nocivo se ingerido.
- Pode provocar reações alérgicas na pele.
- Provoca irritação ocular.
- Em caso de contato com os olhos: enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos, no caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil, continue enxaguando.
- Em caso de contato com a pele: lave com água e sabão em abundância.
- Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
- Descarte o conteúdo/recipiente em um ponto de coleta de resíduos especiais ou perigosos.
- Para qualquer dúvida ligue para o Serviço de Atendimento ao Consumidor, tendo sempre em mãos o número do lote, Nota Fiscal do produto e/ou embalagem;
- Este produto foi testado e aprovado sob rígido controle de qualidade. Suas características serão preservadas, desde que corretamente armazenado e utilizado de acordo com as instruções contidas na embalagem e neste boletim.
- O desempenho deste produto depende de um conjunto de fatores alheios ao controle do fabricante, tais como: preparação correta e devida da superfície a ser pintada, condições climáticas, escolha adequada do esquema de pintura e técnica de aplicação.

Em caso de dúvidas consulte nosso SAC



(27) 3421-0400

ellus@ellustintas.com.br

### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

COMPOSIÇÃO		ESPECIFICAÇÃO			VALIDADE
Resina acrílica modificada, pigmentos ativos e inertes, surfactantes, coalescentes, espessantes, microbicidas não metálicos, outros aditivos e água.	•Sólidos/Massa(%)	45-50%	•Viscosidade (KU)	90-100 KU	<b>36 MESES</b> Após a data de fabricação (Fechada e sem uso)
	•Sólidos/Volume(%)	35-40%		•VOC	
	•Peso Específico (g/cm³)	1,27-1,30 (g/cm³)			
DESEMPENHO					
NORMA	Cobertura úmida	Cobertura seca	Resistência à abrasão com pasta abrasiva	Resistência à tração na ruptura de acordo com a ABNT NBR 16548 e ABNT NBR,13321, com resistência à tração na ruptura mínimo de 1,5 MPa (na ABNT NBR 16548 a resistência à tração na ruptura é dada em megapascal somente).	
ABN NBR 11702:2019	Método NBR 14943 Mínimo 80% R/C	Método NBR 14942 Mínimo 4m²/L	Método NBR 14940 Mínimo 150 ciclos	Método NBR 16548 e ABNT NBR 13321 Alongamento na ruptura mínimo de 100%	
<b>Este produto:</b> →	mínimo 96%	mínimo 5m²/L	mínimo 155 ciclos	mínimo 150%	

Para maiores informações consultar FISPQ-Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos - disponível em: [www.ellustintas.com.br](http://www.ellustintas.com.br)

Rua Geraldo Del Puppo, S/N, CIVIT-II, Serra, ES, 29050-535

Químico responsável: Paulo Fernando Gatto

CRQ:09203313 XXI Região