
ESMALTE IN & OUT

Esmalte aquoso brilhante para interiores e exteriores

Ref.: 1100

IDENTIFICAÇÃO TÉCNICA

Esmalte baseado numa emulsão acrílica e pigmentos seleccionados.

CAMPO DE UTILIZAÇÃO

Destina-se à pintura de madeira, reboco, metal, estuque, etc., em interiores e exteriores.

PROPRIEDADES

- Alto brilho.
- Bom poder de cobertura.
- Sem cheiro.
- Boa resistência à alcalinidade.
- Rápida secagem.
- Lavável.
- Excelente retenção de brilho e cor (o branco não amarelece).

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

(Referente ao Branco).

- | | |
|-----------------------------------|---------------------------|
| - Aspecto da película seca | Brilhante. |
| - Densidade | 1,23 ± 0,04 |
| - Teor de sólidos em volume | 35 ± 2% |
| - Espessura recomendada por demão | 30 µm |
| - Rendimento teórico (a 30 µ m) | 11,6 m ² / L |
| - Rendimento prático | 8 a 10 m ² / L |
| - Ponto de inflamação | Não inflamável. |
| - Tempos de secagem | 1 a 2 horas. |

(v.p.f.)

CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

- | | |
|--|---|
| - Preparação da superfície | A superfície deve estar bem seca e isenta de poeiras e gorduras. |
| - Pinturas de raiz | |
| * Em paredes | Aplicar previamente uma demão de Primário Barbolite. |
| * Em Madeiras | Em madeiras novas recomenda-se o seu tratamento prévio com IMUNIZADOR. Após o que deve ser aplicada uma demão prévia de SUB-CAPA UNIVERSAL. |
| * Em Ferro | A superfície deve estar bem seca e limpa, isenta de poeiras, gorduras e ferrugem. A remoção da ferrugem pode ser feita com DIOFOSFATIL, após o que deve ser aplicado um primário anticorrosivo. |
| - Repintura | No caso de repintura deve-se lixar cuidadosamente a superfície aplicando de seguida o Esmalte. |
| - Processos de aplicação | Trincha ou rolo. |
| - Diluentes adequados e proporções de diluição | Diluir com água 5 a 10% na 1ª demão e até 5% na 2ª demão. |
| - Intervalo entre demãos | 6 a 12 horas. |
| - Diluente de limpeza | Água. |
| - Estabilidade em armazém | Armazenar em embalagem original ao abrigo do frio e do calor. |

OBSERVAÇÕES

- Não é aconselhada a aplicação deste produto em tempo muito frio ou húmido.

As características deste produto poderão ser alteradas sem aviso prévio como consequência da política de contínua investigação e desenvolvimento da Empresa. Esta informação baseia-se no nosso actual conhecimento do produto, contudo, devido ao facto das suas condições de utilização se encontrarem fora do nosso controlo, não são dadas quaisquer garantias de resultados.

Outubro 2002
(Substitui a de Julho 01)

FICHA TÉCNICA



BARBOSILK

Esmalte aquoso acetinado para interiores

Ref.: 1200

IDENTIFICAÇÃO TÉCNICA

Baseado em copolímeros vinílicos, pigmentos e cargas seleccionadas.

CAMPO DE UTILIZAÇÃO

Destina-se á pintura de rebocos interiores quando se pretende um acabamento facilmente lavável e de brilho acetinado.

PROPRIEDADES

- Resistente à lavagem e à esfrega.
- Boa resistência à alcalinidade.
- Grande facilidade de aplicação.
- Bom poder de cobertura.
- Sem cheiro.
- Anti-fungos.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

(Referentes ao Branco).

- Cor

Conforme catálogo.

- Aspecto da película seca

Semi- brilhante.

- Densidade

1,30 ± 0,04

- Teor de sólidos em volume

42 ± 2%

- Rendimento prático

Em superfícies lisas: 12 a 16 m² / L / demão. Em superfícies rugosas: 8 a 12 m² / L / demão.

- Ponto de inflamação

Não inflamável.

(v.p.f.)

CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

- Preparação da superfície

As superfícies a pintar devem estar bem secas e isentas de poeiras e gorduras.

* Pinturas de raiz

Após a escovagem e limpeza da superfície aplicar o Barbosilk. Em superfícies com intensa absorção recomenda-se a aplicação prévia do Isolante Isobar diluído com 150% de água ou Primário Aquoso Branco diluído com 10% de água.

* Repinturas

Remover poeiras e tinta não aderente.

- Processos de aplicação

Trincha ou rolo de pêlo curto.

- Diluentes adequados e proporções de diluição

Diluir com água 5 a 10% na 1ª demão e até 5% na 2ª demão.

- Intervalo entre demãos

4 horas no mínimo.

- Diluente de limpeza

Água.

- Estabilidade em armazém

Armazenar em embalagem original ao abrigo do frio e do calor.

As características deste produto poderão ser alteradas sem aviso prévio como consequência da política de contínua investigação e desenvolvimento da Empresa. Esta informação baseia-se no nosso actual conhecimento do produto, contudo, devido ao facto das suas condições de utilização se encontrarem fora do nosso controlo, não são dadas quaisquer garantias de resultados.

Agosto 2004
(Substitui a de Outubro de 2003)

FICHA TÉCNICA



BARBOSOFT

Esmalte aquoso semi-mate para interiores

Ref.: 1210

IDENTIFICAÇÃO TÉCNICA

Esmalte aquoso baseado em copolímeros vinílicos, pigmentos e cargas seleccionadas.

CAMPO DE UTILIZAÇÃO

Destina-se à pintura de rebocos interiores quando se pretende um acabamento facilmente lavável e de brilho semi-mate.

PROPRIEDADES

- Óptima resistência à lavagem.
- Boa resistência à alcalinidade.
- Grande facilidade de aplicação.
- Sedoso ao tacto
- Bom poder de cobertura.
- Sem cheiro.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

(Referentes ao Branco).

- Cor

Conforme catálogo

- Aspecto da película seca

Semi-mate.

- Densidade

1,31 ± 0,04

- Teor de sólidos em volume

35 ± 2%

- Rendimento prático

Em superfícies lisas: 12 a 16 m² / L / demão. Em superfícies rugosas: 8 a 12 m² / L / demão.

- Ponto de inflamação

Não inflamável.

- Tempos de secagem

2 a 4 horas.

(v.p.f.)

CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

- Preparação da superfície

As superfícies a pintar devem estar bem secas e isentas de poeiras e gorduras.

* Pinturas de raiz

Após a escovagem e limpeza da superfície aplicar o Barbosoft. Em superfícies com intensa absorção recomenda-se a aplicação prévia do Isolante Isobar diluído com 150% de água ou Primário Aquoso Branco.

* Repinturas

Remover poeiras e tinta não aderente.

- Processos de aplicação

Trincha ou rolo de pêlo curto.

- Diluentes adequados e proporções de diluição

Diluir com água 10 a 15% na 1ª demão e até 10% nas demãos posteriores.

- Intervalo entre demãos

4 horas no mínimo.

- Diluente de limpeza

Água.

- Estabilidade em armazém

Armazenar em embalagem original ao abrigo do frio e do calor.

As características deste produto poderão ser alteradas sem aviso prévio como consequência da política de contínua investigação e desenvolvimento da Empresa. Esta informação baseia-se no nosso actual conhecimento do produto, contudo, devido ao facto das suas condições de utilização se encontrarem fora do nosso controlo, não são dadas quaisquer garantias de resultados.

Outubro 2002
(Substitui a de Julho 2001)

FICHA TÉCNICA



DECO COLLECTION

Tinta de efeito decorativo acetinado para interiores

Ref.: 1215

IDENTIFICAÇÃO TÉCNICA

Tinta baseada em copolímeros vinílicos, pigmentos e cargas seleccionadas.

CAMPO DE UTILIZAÇÃO

Destina-se á decoração de paredes interiores quando se pretende um efeito decorativo facilmente lavável e de brilho acetinado.

PROPRIEDADES

- Óptima resistência à lavagem.
- Boa resistência à alcalinidade.
- Grande facilidade de aplicação.
- Bom poder de cobertura.
- Sem cheiro.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

(Referentes à base incolor).

- Cor

Conforme catálogo.

- Aspecto da película seca

Acetinado.

- Densidade

1,21 ± 0,04

- Teor de sólidos em volume

41 ± 2%

- Rendimento prático

12 a 16 m² / L / demão.

- Ponto de inflamação

Não inflamável.

- Tempos de secagem

2 a 4 horas.

(v.p.f.)

CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

- Preparação da superfície

As superfícies a pintar devem estar bem secas e isentas de poeiras e gorduras.

* Pinturas de raiz

Em superfícies com intensa absorção recomenda-se a aplicação prévia do Isolante Isobar diluído com 150% de água ou Primário Aquoso Branco diluído com 10% de água.

* Repinturas

Remover poeiras e tinta não aderente.

Tanto em pintura de raiz como em repintura, a preparação do suporte para aplicação do DECO COLLECTION, deverá ser concluída com a aplicação de duas demãos de BARBOSOFT ou BARBOSILK (com o rolo anti-gota) na cor seleccionada para o fundo.

- Processos de aplicação

Após secagem do BARBOSOFT ou BARBOSILK, aplicar com o rolo anti-gota uma demão do DECO COLLECTION passando logo de seguida o rolo texturas. A passagem deste rolo deve ser feita na vertical de baixo para cima, e de modo contínuo para obter um desenho uniforme.

A aplicação do DECO COLLECTION deverá ser feita preferencialmente por duas pessoas, uma espalhando o produto de modo uniforme com o rolo anti-gota e a outra passando o rolo texturas. Este rolo serve para retirar produto pelo que deve ser frequentemente limpo. No caso de um só aplicador, a área a aplicar não deverá exceder 1 metro de largura para que haja tempo suficiente de utilizar os dois rolos e avançar para a área seguinte sem encostamentos.

- Diluentes adequados e proporções de diluição

Se se utilizar o BARBOSOFT como fundo, este deve ser diluído com água 10 a 15% na 1ª demão e até 10% nas demãos posteriores.

Se se utilizar o BARBOSILK como fundo, este deve ser diluído com água 5 a 10% na 1ª demão e até 5% nas demãos posteriores.

O DECO COLLECTION deve ser aplicado sem qualquer diluição.

- Intervalo entre demãos

4 horas no mínimo.

- Diluente de limpeza

Água.

- Estabilidade em armazém

Armazenar em embalagem original ao abrigo do frio e do calor.

As características deste produto poderão ser alteradas sem aviso prévio como consequência da política de contínua investigação e desenvolvimento da Empresa. Esta informação baseia-se no nosso actual conhecimento do produto, contudo, devido ao facto das suas condições de utilização se encontrarem fora do nosso controlo, não são dadas quaisquer garantias de resultados.

Outubro 2002
(Sustitui a de Dezembro 01)

FICHA TÉCNICA



ESMALTE BARBOLUX

Esmalte sintético brilhante

Ref.: 3000

IDENTIFICAÇÃO TÉCNICA

Esmalte sintético baseado em resinas alquídicas e pigmentos resistentes à luz e à intempérie.

CAMPO DE UTILIZAÇÃO

Destina-se a acabamentos de alta qualidade na indústria de construção civil e metalomecânica em exteriores e interiores, sobre madeira ou ferro.

PROPRIEDADES

- Alto brilho.
- Fácil aplicação.
- Boa lacagem.
- Elevada resistência à luz e intempérie.
- Bom poder de cobertura.
- Excelente elasticidade.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

(Referente ao Branco).

- Cor

Conforme catálogo

- Aspecto da película seca

Brilhante.

- Densidade

1,08 ± 0,04

- Teor de sólidos em volume

42 ± 2%

- Espessura recomendada por demão

30 µm

- Rendimento teórico (a 30 µm)

14 m² / L

- Rendimento prático

9 a 11 m² / L

- Ponto de inflamação

entre 21 e 55°C

- Tempos de secagem

6 a 8 horas.

(v.p.f.)

CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

- Preparação da superfície

A superfície a pintar deve estar bem seca e isenta de poeiras e gorduras.

* Em madeiras

Em madeiras novas recomenda-se o seu tratamento com IMUNIZADOR após o que deve ser aplicada uma demão prévia de PRIMÁRIO P/ MADEIRA seguida de uma demão de SUB-CAPA UNIVERSAL. No caso de repintura deve-se lixar cuidadosamente a superfície aplicando de seguida o Esmalte.

* Em ferro

A superfície deve estar bem seca e limpa, isenta de poeiras, gorduras e ferrugem. A remoção da ferrugem pode ser feita com o DIOFOSFATIL, após o que deve ser aplicado um primário anticorrosivo.

- Processos de aplicação

Trincha, rolo de pêlo curto ou pistola.

- Diluentes adequados e proporções de diluição

Aplicação	% Diluição	Diluyente	Viscosidade
Pistola	15 a 20%	Sintético	25 a 30 seg CF4
Trincha / Rolo	até 5%	Sintético	80 a 90 seg CF4

- Intervalo entre demãos

12 horas no mínimo.

- Diluyente de limpeza

Diluyente Sintético ou Celuloso.

- Estabilidade em armazém

Armazenar em embalagem original ao abrigo do frio e do calor.

INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA

- Inflamável. Conservar longe de fonte de chama ou faísca. Promover bom arejamento do local. Lavar as mãos com água morna e sabão. Em caso de projecção para os olhos, lavar abundantemente com água.

As características deste produto poderão ser alteradas sem aviso prévio como consequência da política de contínua investigação e desenvolvimento da Empresa. Esta informação baseia-se no nosso actual conhecimento do produto, contudo, devido ao facto das suas condições de utilização se encontrarem fora do nosso controlo, não são dadas quaisquer garantias de resultados.

Outubro 2002
(Substitui a de Julho 01)

FICHA TÉCNICA



ESMALTE OLEOLUX

Esmalte sintético brilhante

Ref.: 3001

IDENTIFICAÇÃO TÉCNICA

Esmalte sintético baseado em resinas alquídicas e pigmentos resistentes à luz e à intempérie.

CAMPO DE UTILIZAÇÃO

Destina-se a acabamentos de alta qualidade na indústria de construção civil em exteriores e interiores, sobre madeira ou ferro.

PROPRIEDADES

- Alto brilho.
- Fácil aplicação.
- Boa lacagem.
- Boa resistência à luz e intempérie.
- Bom poder de cobertura.
- Excelente elasticidade.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

(Referente ao Branco).

- Cor: Conforme catálogo.
- Aspecto da película seca: Brilhante.
- Densidade: $1,13 \pm 0,04$
- Teor de sólidos em volume: $50 \pm 2\%$
- Espessura recomendada por demão: $30 \mu\text{m}$
- Rendimento teórico (a $30 \mu\text{m}$): $16,7 \text{ m}^2 / \text{L}$
- Rendimento prático: $10 \text{ a } 15 \text{ m}^2 / \text{L}$
- Ponto de inflamação: entre $21 \text{ e } 55^\circ\text{C}$
- Tempos de secagem: $6 \text{ a } 8 \text{ horas}$.

(v.p.f.)

CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

- Preparação da superfície

A superfície a pintar deve estar bem seca e isenta de poeiras e gorduras.

* Em Madeiras

Em madeiras novas recomenda-se o seu tratamento com IMUNIZADOR após o que deve ser aplicada uma demão prévia de PRIMÁRIO P/ MA-DEIRA seguida de uma demão de SUB-CAPA UNIVERSAL. No caso de repintura deve-se lixar cuidadosamente a superfície aplicando de seguida o Esmalte.

* Em Ferro

A superfície deve estar bem seca e limpa, isenta de poeiras, gorduras e ferrugem. A remoção da ferrugem pode ser feita com o DIOFOSFATIL, após o que deve ser aplicado um primário anticorrosivo.

- Processos de aplicação

Trincha, rolo de pêlo curto ou pistola.

- Diluentes adequados e proporções de diluição

Aplicação	% Diluição	Diluyente	Viscosidade
Pistola	20 a 25%	Sintético	25 a 30 seg CF4
Trincha / Rolo	5 a 10%	Sintético	80 a 90 seg CF4

- Intervalo entre demãos

12 horas no mínimo.

- Diluente de limpeza

Diluente Sintético ou Celuloso.

- Estabilidade em armazém

Armazenar em embalagem original ao abrigo do frio e do calor.

INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA

- Inflamável. Conservar longe de fonte de chama ou faísca. Promover bom arejamento do local. Lavar as mãos com água morna e sabão. Em caso de projecção para os olhos, lavar abundantemente com água.

As características deste produto poderão ser alteradas sem aviso prévio como consequência da política de contínua investigação e desenvolvimento da Empresa. Esta informação baseia-se no nosso actual conhecimento do produto, contudo, devido ao facto das suas condições de utilização se encontrarem fora do nosso controlo, não são dadas quaisquer garantias de resultados.

Outubro 2002
(Substitui a de Julho 01)

FICHA TÉCNICA



FERRO

Pintura Especial Anti-Ferrugem

Ref.: 3014

IDENTIFICAÇÃO TÉCNICA

Tinta baseada em resinas gliceroftálicas e pigmentos inibidores de corrosão não tóxicos.

CAMPO DE UTILIZAÇÃO

Destina-se à aplicação sobre suportes ferrosos sem necessidade de aplicação de primários anticorrosivos, em exterior ou interior, tais como: gradeamentos, varandas, portões, portadas, mobiliário de jardim, etc.

PROPRIEDADES

- Aplicação directa sobre ferrugem.
- Pronta a usar.
- Boa resistência à luz e intempérie.
- Bom poder de cobertura.
- Elevada aderência a suportes ferrosos.
- Protege eficazmente contra a ferrugem.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

(Referente ao Branco).

- Cor

Conforme catálogo.

- Aspecto da película seca

Brilhante.

- Densidade

$1,12 \pm 0,04$

- Teor de sólidos em volume

$52 \pm 2\%$

- Rendimento prático

$\pm 16 \text{ m}^2 / \text{L}$

- Ponto de inflamação

entre 21 e 55°C

- Tempos de secagem

8 horas.

(v.p.f.)

CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

- Preparação da superfície

A superfície a pintar deve estar bem seca e isenta de poeiras e gorduras.

* Em Ferro

A superfície deve estar bem seca e limpa, isenta de poeiras, gorduras. Nas superfícies enferrujadas deve-se remover a ferrugem solta com uma escova metálica, lixar levemente e retirar o pó.

- Processos de aplicação

Trincha, rolo de pêlo curto ou pistola.

- Diluentes adequados e proporções de

Aplicação	% Diluição	Diluyente	Viscosidade
Pistola	20 a 25%	1425	25 a 30 seg CF4
Trincha / Rolo	5 a 10%	1425	80 a 90 seg CF4

- Intervalo entre demãos

18 horas no mínimo.

- Diluyente de limpeza

Diluyente 1425.

- Estabilidade em armazém

Armazenar em embalagem original , bem fechada ao abrigo do frio e do calor.

INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA

- Inflamável. Conservar longe de fonte de chama ou faísca. Promover bom arejamento do local. Lavar as mãos com água morna e sabão. Em caso de projecção para os olhos, lavar abundantemente com água.

As características deste produto poderão ser alteradas sem aviso prévio como consequência da política de contínua investigação e desenvolvimento da Empresa. Esta informação baseia-se no nosso actual conhecimento do produto, contudo, devido ao facto das suas condições de utilização se encontrarem fora do nosso controlo, não são dadas quaisquer garantias de resultados.

Março 2002

FICHA TÉCNICA



FERRO EFEITO FORJADO

Esmalte tipo ferro forjado

Ref.: 3015

IDENTIFICAÇÃO TÉCNICA

Esmalte baseado em resinas gliceroftálicas com pigmentos metálicos e inibidores de corrosão não tóxicos.

CAMPO DE UTILIZAÇÃO

Destina-se à aplicação sobre suportes ferrosos sem necessidade de aplicação de primários anticorrosivos, em exterior ou interior, tais como: gradeamentos, varandas, portões, portadas, mobiliário de jardim, etc.

PROPRIEDADES

- Aspecto gel.
- Pronto a usar.
- Elevada aderência a suportes ferrosos.
- Protege eficazmente contra a ferrugem.
- Efeito decorativo tipo ferro forjado.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

(Referentes à base).

- Cor

Conforme catálogo.

- Aspecto da película seca

Metálico ligeiramente texturado.

- Densidade

1,38 ± 0,04

- Teor de sólidos em volume

45 ± 2%

- Rendimento prático

6 a 8 m² / L/ demão

- Ponto de inflamação

entre 21 e 55°C

- Tempos de secagem

4 horas.

(v.p.f.)

CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

- Preparação da superfície

A superfície a pintar deve estar bem seca e isenta de poeiras e gorduras.

- **Ferro**

Nas superfícies enferrujadas deve-se remover a ferrugem solta por lixagem ou com uma escova metálica e retirar o pó.

- **Metais Leves
(Galvanizados, alumínio, etc)**

Aplicar uma demão de Primário para Galvanizados

- Processos de aplicação

Trincha, rolo de pêlo curto ou pistola.

- Diluentes adequados e proporções de diluição

Trincha ou rolo: aplicar sem diluição

Pistola: diluir 25 a 30% com Diluente 1425

- Intervalo entre demãos

8 horas no mínimo.

- Diluente de limpeza

Diluente 1425.

- Estabilidade em armazém

Armazenar em embalagem original , bem fechada ao abrigo do frio e do calor.

INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA

- Inflamável. Conservar longe de fonte de chama ou faísca. Promover bom arejamento do local. Lavar as mãos com água morna e sabão. Em caso de projecção para os olhos, lavar abundantemente com água.

As características deste produto poderão ser alteradas sem aviso prévio como consequência da política de contínua investigação e desenvolvimento da Empresa. Esta informação baseia-se no nosso actual conhecimento do produto, contudo, devido ao facto das suas condições de utilização se encontrarem fora do nosso controlo, não são dadas quaisquer garantias de resultados.

Outubro 2002
(Substitui a de Março 01)

FICHA TÉCNICA



ESMALTE BARBOSAT

Esmalte sintético "casca d'ovo" para interiores

Ref.: 3020

IDENTIFICAÇÃO TÉCNICA

Esmalte sintético baseado em resinas alquídicas e pigmentos seleccionados.

CAMPO DE UTILIZAÇÃO

Destina-se à pintura de interiores na construção civil sempre que se deseja um brilho tipo "Casca d'ovo".
Pode ser aplicado sobre madeiras, metais, estuque, etc..

PROPRIEDADES

- Brilho acetinado tipo "Casca d'ovo".
- Fácil aplicação.
- Boa lacagem.
- Bom poder de cobertura.
- Boa flexibilidade.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

(Referentes ao Branco).

- Cor

Conforme catálogo.

- Aspecto da película seca

Acetinado.

- Densidade

1,30 ± 0,04

- Teor de sólidos em volume

48 ± 2%

- Espessura recomendada por demão

30 µm

- Rendimento teórico (a 30 µm)

16 m² / L

- Rendimento prático

10 a 12 m² / L

- Ponto de inflamação

entre 21 e 55°C

- Tempos de secagem

6 a 8 horas.

(v.p.f.)

CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

- Preparação da superfície

A superfície a pintar deve estar bem seca e isenta de poeiras e gorduras.

* Em Madeiras

Em madeiras novas recomenda-se o seu tratamento com IMUNIZADOR após o que deve ser aplicada uma demão prévia de PRIMÁRIO P/ MA-DEIRA seguida de uma demão de SUB-CAPA UNIVERSAL. No caso de repintura deve-se lixar cuidadosamente a superfície aplicando de seguida o Esmalte.

* Em Ferro

A superfície deve estar bem seca e limpa, isenta de poeiras, gorduras e ferrugem. A remoção da ferrugem pode ser feita com o DIOFOSFATIL, após o que deve ser aplicado um primário anticorrosivo.

- Processos de aplicação

Trincha, rolo de pêlo curto ou pistola.

- Diluentes adequados e proporções de diluição

Aplicação	% Diluição	Diluyente	Viscosidade
Pistola	20 a 25%	Sintético	25 a 30 seg CF4
Trincha / Rolo	5 a 10%	Sintético	80 a 90 seg CF4

- Intervalo entre demãos

12 horas no mínimo.

- Diluyente de limpeza

Diluyente Sintético ou Celuloso.

- Estabilidade em armazém

Não se recomenda um tempo de armazenagem superior a 24 meses. Armazenar em embalagem original ao abrigo do frio e do calor.

INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA

- Inflamável. Conservar longe de fonte de chama ou faísca. Promover bom arejamento do local. Lavar as mãos com água morna e sabão. Em caso de projecção para os olhos, lavar abundantemente com água.

As características deste produto poderão ser alteradas sem aviso prévio como consequência da política de contínua investigação e desenvolvimento da Empresa. Esta informação baseia-se no nosso actual conhecimento do produto, contudo, devido ao facto das suas condições de utilização se encontrarem fora do nosso controlo, não são dadas quaisquer garantias de resultados.

Outubro 2002
(Substitui a de Julho 01)

FICHA TÉCNICA



ESMALTE SINTÉTICO FOSCO

Esmalte sintético mate para interiores e exteriores

Ref.: 3030

IDENTIFICAÇÃO TÉCNICA

Esmalte sintético baseado em resinas alquídicas e pigmentos resistentes à luz e à intempérie.

CAMPO DE UTILIZAÇÃO

Destina-se à pintura de interiores e exteriores na construção civil sempre que se deseja um brilho “Mate”.
Pode ser aplicado sobre madeiras, metais, estuque, etc.

PROPRIEDADES

- Brilho mate.
- Fácil aplicação.
- Boa lacagem.
- Bom poder de cobertura.
- Boa flexibilidade.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

(Referentes ao Branco).

- Cor Branco e preto.
- Aspecto da película seca Mate.
- Densidade $1,09 \pm 0,05$
- Teor de sólidos em volume $41 \pm 2\%$
- Espessura recomendada por demão $30 \mu\text{m}$
- Rendimento teórico (a $30 \mu\text{m}$) $13,7 \text{ m}^2 / \text{L}$
- Rendimento prático $10 \text{ a } 12 \text{ m}^2 / \text{L}$
- Ponto de inflamação entre $21 \text{ e } 55^\circ\text{C}$
- Tempos de secagem $6 \text{ a } 8 \text{ horas.}$

(v.p.f.)

CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

- Preparação da superfície

A superfície a pintar deve estar bem seca e isenta de poeiras e gorduras.

* Em Madeiras

Em madeiras novas recomenda-se o seu tratamento com IMUNIZADOR após o que deve ser aplicada uma demão prévia de PRIMÁRIO P/ MADEIRA seguida de uma demão de SUB-CAPA UNIVERSAL. No caso de repintura deve-se lixar cuidadosamente a superfície aplicando de seguida o Esmalte.

* Em Ferro

A superfície deve estar bem seca e limpa, isenta de poeiras, gorduras e ferrugem. A remoção da ferrugem pode ser feita com o DIOFOSFATIL, após o que deve ser aplicado um primário anticorrosivo.

- Processos de aplicação

Trincha, rolo de pêlo curto ou pistola.

- Diluentes adequados e proporções de diluição

Aplicação	% Diluição	Diluyente	Viscosidade
Pistola	15 a 20%	Sintético	25 a 30 seg CF4
Trincha / Rolo	até 5%	Sintético	80 a 90 seg CF4

- Intervalo entre demãos

12 horas no mínimo.

- Diluyente de limpeza

Diluyente Sintético ou Celuloso.

- Estabilidade em armazém

Armazenar em embalagem original ao abrigo do frio e do calor.

INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA

- Inflamável. Conservar longe de fonte de chama ou faísca. Promover bom arejamento do local. Lavar as mãos com água morna e sabão. Em caso de projecção para os olhos, lavar abundantemente com água.

As características deste produto poderão ser alteradas sem aviso prévio como consequência da política de contínua investigação e desenvolvimento da Empresa. Esta informação baseia-se no nosso actual conhecimento do produto, contudo, devido ao facto das suas condições de utilização se encontrarem fora do nosso controlo, não são dadas quaisquer garantias de resultados.

Outubro 2002
(Substitui a de Julho 01)

FICHA TÉCNICA



ESMALTE BARBODUR

Esmalte sintético brilhante para interiores

Ref.: 3540

IDENTIFICAÇÃO TÉCNICA

Esmalte sintético baseado em resinas alquídicas uretanadas.

CAMPO DE UTILIZAÇÃO

É aconselhado para pintura de lambrins, madeiras interiores ou estruturas metálicas sempre que se pretenda maior resistência química e à abrasão que os esmaltes alquídicos convencionais.

PROPRIEDADES

- Rapidez de secagem.
- Alto brilho.
- Boa lacagem.
- Boa resistência à abrasão.
- Bom poder de cobertura.
- Excelente dureza.
- Resistência química a óleos, detergentes, álcalis e ácidos pouco concentrados.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

(Referente ao Branco).

- Cor

Conforme catálogo.

- Aspecto da película seca

Brilhante.

- Densidade

$1,12 \pm 0,04$

- Teor de sólidos em volume

$47 \pm 2\%$

- Espessura recomendada por demão

35 μm

- Rendimento teórico (a 35 μm)

13,4 m^2 / L

- Rendimento prático

10 a 12 m^2 / L

- Ponto de inflamação

entre 21 e 55°C

- Tempos de secagem

2 a 4 horas.

(v.p.f.)

CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

- Preparação da superfície

A superfície a pintar deve estar bem seca e isenta de poeiras e gorduras.

* Em Madeiras

Em madeiras novas recomenda-se o seu tratamento com IMUNIZADOR após o que deve ser aplicada uma demão prévia de PRIMÁRIO P/ MADEIRA seguida de uma demão de SUB-CAPA UNIVERSAL. No caso de repintura deve-se lixar cuidadosamente a superfície aplicando de seguida o Esmalte.

* Em Ferro

A superfície deve estar bem seca e limpa, isenta de poeiras, gorduras e ferrugem. A remoção da ferrugem pode ser feita com o DIOFOSFATIL, após o que deve ser aplicado um primário anticorrosivo.

- Processos de aplicação

Trincha, rolo de pêlo curto ou pistola.

- Diluentes adequados e proporções de diluição

Aplicação	% Diluição	Diluyente	Viscosidade
Pistola	15 a 20%	Sintético	25 a 30 seg CF4
Trincha / Rolo	até 5%	Sintético	80 a 90 seg CF4

- Intervalo entre demãos

8 horas no mínimo.

- Diluyente de limpeza

Diluyente Sintético ou Celuloso.

- Estabilidade em armazém

Armazenar em embalagem original ao abrigo do frio e do calor.

INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA

- Inflamável. Conservar longe de fonte de chama ou faísca. Promover bom arejamento do local. Lavar as mãos com água morna e sabão. Em caso de projecção para os olhos, lavar abundantemente com água.

As características deste produto poderão ser alteradas sem aviso prévio como consequência da política de contínua investigação e desenvolvimento da Empresa. Esta informação baseia-se no nosso actual conhecimento do produto, contudo, devido ao facto das suas condições de utilização se encontrarem fora do nosso controlo, não são dadas quaisquer garantias de resultados.

Outubro 2002
(Substitui a de Julho 01)
