

## FICHA TÉCNICA

REVISÃO: 10  
DATA: 20/06/2022  
Mod. 43/2

## FLINTBEL Massa Betuminosa

Código: **5-0007**

### DESCRIÇÃO TÉCNICA

Produto de alta viscosidade, pastoso, à base de asfaltos, solventes e pigmentos auxiliares.

### CAMPOS DE APLICAÇÃO

Revestimento de fundações, vedação de rebocos, betão, placas de cimento, evitando assim infiltrações de humidade.  
Em ferro quando devidamente preparado é utilizado como protetor de ferrugem.

### PROPRIEDADES

- Excelente impermeabilização em rebocos sobre alvenarias.
- Aplicação direta sobre blocos de cimento.
- Película brilhante
- Como primário ou preparação de superfícies que irão ser impermeabilizadas ou revestidas com produtos ou telas asfálticas.
- Aplicação de uma cortina impermeabilizante em: muros de suporte, paredes em contacto com terras, paredes de caves, etc.
- Revestimento de proteção de betão contra agressões ligeiras de ácidos e bases fracas, na indústria.
- Como barreira de vapor.
- Não deve aplicar-se em contacto com água potável.

### PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

Deve estar muito bem seca limpa e devidamente desengordurada.

### APLICAÇÃO

Trincha Rolo, Pistola convencional ou Airless.  
Recomenda-se a aplicação de duas a três demãos.

### DILUIÇÃO - volume

Trincha ou rolo – 10%  
Pistola Convencional – 30%  
Pistola Airless – 15%

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Valores obtidos em condições normais de temperatura (23 °C) e humidade (60%).

|                |                             |
|----------------|-----------------------------|
| Nº Componentes | 1                           |
| Cor            | Preto                       |
| Diluyente      | Diluyente Celuloso DC-210   |
| Massa Volúmica | 1.60±0.05Kg/dm <sup>3</sup> |
| Viscosidade    | 4000±5000 Cps               |

EMPRESA CERTIFICADA



Conceção, desenvolvimento,  
produção e comercialização  
de tintas e vernizes

DUQUEBEL – Fábrica de Tintas e Vernizes, Lda.  
PARQUE INDUSTRIAL DE COIMBRÕES – LOTE 119 a /121 - 3500-618 VISEU – PORTUGAL  
TÉLEPHONE: +351 232 470 590 / FAX: +351 232 470 599 / e-mail: geral@duquebel.pt

[www.duquebel.pt](http://www.duquebel.pt)

Pág. 1 / 2



---

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| COV'S (Compostos Orgânicos Voláteis) | Valor Limite da UE para o produto (cat. A/i):<br>500g/l(2010) Este produto contém no máximo 499g/l |
| Sólidos (volume)                     | 75±5 %   |
| Rendimento teórico                   | 1-2 m <sup>2</sup> / L - demão   |
| Secagem Tato                         | 12 horas   |
| Secagem em profundidade              | 24 horas   |
| Repintura                            | 16 horas (mínimo)  |

---

## LIMPEZA DO MATERIAL

As ferramentas de trabalho devem ser lavadas abundantemente com Diluente Celuloso DC 210, logo após o seu uso.

---

## FORNECIMENTO

Embalagens: 1L – 5L – 20L

---

## ESTABILIDADE EM ARMAZÉM

Até 12 meses, em embalagem de origem, devidamente fechada e protegida de temperaturas extremas, em armazém coberto.

---

## SEGURANÇA, SAÚDE E AMBIENTE

Em geral evite o contacto com os olhos e a pele, use luvas, óculos de proteção e vestuário apropriado.

- Manter fora do alcance das crianças.
- Utilizar somente em locais bem ventilados.
- Não deitar os resíduos no esgoto.
- Não ingerir o produto.

Para mais informações a leitura do rótulo da embalagem e da FICHA DE SEGURANÇA do produto são fundamentais.

---

Os dados contidos nesta Ficha Técnica apenas pretendem servir de orientação, dados de boa-fé correspondendo aos nossos conhecimentos atuais, pelo que podem vir a sofrer alterações sem aviso prévio. Aconselhamos a verificação periódica do estado de atualização/revisão das nossas Fichas Técnicas. Não garantimos resultados em condições de aplicação que estejam fora das nossas recomendações. Os direitos legais existentes devem ser tidos em consideração. Todas as revisões anteriores deste produto, são inválidas.

*O produto está seguro na Companhia de Seguros Tranquilidade, S.A. (Apólice nº 0003236913), a título de responsabilidade civil do fabricante.*

CÓPIA NÃO CONTROLADA

---

EMPRESA CERTIFICADA



Qualidade  
Conceção, desenvolvimento,  
produção e comercialização  
de tintas e vernizes

DUQUEBEL – Fábrica de Tintas e Vernizes, Lda.  
PARQUE INDUSTRIAL DE COIMBRÕES – LOTE 119 a /121 - 3500-618 VISEU – PORTUGAL  
TÉLEPHONE: +351 232 470 590 / FAX: +351 232 470 599 / e-mail: geral@duquebel.pt

[www.duquebel.pt](http://www.duquebel.pt)

Pág. 2 / 2



PME líder