

## FICHA TÉCNICA

REVISÃO: 4  
DATA: 01/07/2022  
Mod. 43/2

# LIGANTE SINTÉTICO CONSTRUÇÃO CIVIL

Código: 5-0271

## DESCRIÇÃO TÉCNICA

Produto formulado á base de resinas sintéticas especiais modificadas e aditivos especiais que adicionado a corantes concentrados, confere ao produto final boa resistência à luz e ao meio ambiente

## CAMPOS DE APLICAÇÃO

**Indicado para misturar com pastas polivalentes de base solvente,** com vista a produzir Esmalte brilhante em diversas cores, na loja. Acabamento de elevada qualidade para a Construção Civil.

## PROPRIEDADES

O esmalte na cor final e após endurecimento, apresenta

- Filme com alta elasticidade;
- Acompanha, sem estalar, as dilatações e contrações naturais da madeira
- Bom poder de enchimento
- Boa secagem
- Boa retenção de brilho
- Facilidade de aplicação e excelentes propriedades de lacagem
- Boa resistência aos UV
- Boa resistência à intempérie

## PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

A superfície a pintar deve estar seca e isenta de poeira, óleo, gordura ou qualquer outra contaminação.

## APLICAÇÃO

Homogeneizar bem o conteúdo do recipiente antes da aplicação.

**TRINCHA** – aplicar uma a duas demãos á viscosidade de fornecimento, ou sendo necessário, diluir.

**Pistola** – aplicar duas a três demãos, diluídas

Não aplicar se a temperatura ambiente e nas superfícies a pintar for <8°C, ou humidade relativa elevada> 80%.

## DILUIÇÃO - volume

Pistola Convencional - 15 %

Trincha/ rolo – 5%

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

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

Nº Componentes	1
Diluyente	Diluyente Sintético DS-100
Acabamento	Brilhante;
Massa Volúmica	1.15±0.05Kg/dm <sup>3</sup> (Ligante))
Viscosidade	90±10 s (Cf4)
Sólidos (volume)	50±2 %

EMPRESA CERTIFICADA



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

DUQUEBEL – Fábrica de Tintas e Vernizes, Lda.  
PARQUE INDUSTRIAL DE COIMBRÕES – LOTE 120/121 - 3500-618 VISEU – PORTUGAL  
TÉLÉPHONE: +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

Contém COV máx.420. g/l  
- O valor limite  
2004/42/CE-IIB cat. d)  
para o produto pronto a  
usar é COV máx. 420. g/l.

---

**LIMPEZA DO  
MATERIAL**

As ferramentas de trabalho devem ser lavadas abundantemente com Diluente Sintético DS-100 ou Diluente Celuloso DC-210, logo após o seu uso.

---

**FORNECIMENTO**

Embalagens: 5L - 20L

---

**ESTABILIDADE EM  
ARMAZÉM**

Até 24 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 protecção 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 actuais, pelo que podem vir a sofrer alterações sem aviso prévio. Aconselhamos a verificação periódica do estado de actualização/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 120/121 - 3500-618 VISEU – PORTUGAL  
TÉLÉPHONE: +351 232 470 590 / FAX: +351 232 470 599 / e-mail: geral@duquebel.pt

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

Pág. 2 / 2

