

## Ficha técnica L-Super-Hard

versão - 1.24

**Identificação:** Pavimento em Betão Afagado L-Super-Hard.

**Descrição:** Pavimento indicado para tráfego viário de com alta intensidade e desgaste.

### Campos de Aplicação:

- Parques contentores.
- Armazéns.
- Metalomecânicas.
- Centros de reciclagem.

### Composição técnica do pavimento:

- Filme polietileno 120 microns.
- Fibras metálicas à razão de 25 kg/m<sup>3</sup> do tipo “Quinisteel 7550”.
- Betão C30/37 XC2(P) C10,4 D12,5 S3, Pav. 15cm.
- Fibras de polipropileno à razão de 500g/m<sup>3</sup>.
- Endurecedor de superfície do tipo “Sibcorindo” à razão de 4 kg/m<sup>2</sup>.
- Folha de espuma em polietileno expandido com 100mm de espessura.
- Produto de cura e de selagem.

### Cores:

Este tipo de pavimento pode ser colorido consoante as necessidades e meio envolvente, as cores disponíveis podem ser consultadas em [www.lusochapas.pt](http://www.lusochapas.pt).

**Notas:** Esta ficha técnica não possui um carácter absoluto, mas sim resultado de dados adquiridos através de resultados técnicos fornecidos pelos nossos fornecedores, bem como de anos de experiência na construção de pavimentos.

## L-Super-Hard Technical Sheet

version - 1.24

**Identification:** L-Super-Hard Smoothed Concrete Pavement.

**Description:** Pavement suitable for high-intensity pedestrian and/or road traffic.

### Application areas:

- Container parks.
- Warehouses.
- Metalworking.
- Recycling centres

### Technical composition of the pavement:

- 120 micron polyethylene film.
- 25 kg/m<sup>3</sup> of “Quinisteel 7550” type metal fibers.
- C30/37 XC2(P) C10.4 D12.5 S3 concrete, 15 cm pavement.
- 500 g/m<sup>3</sup> of polypropylene fibers.
- 4 kg/m<sup>2</sup> of “Sibcorindo” type surface hardener.
- 100 mm thick expanded polyethylene foam sheet.
- Curing and sealing product.

### Colors:

This type of flooring can be coloured according to the needs and the surrounding environment. The available colors can be found at [www.lusochapas.pt](http://www.lusochapas.pt).

**Notes:** This technical sheet is not absolute, but rather the result of data acquired through technical results provided by our suppliers, as well as years of experience in flooring construction.