

Revestimento monolítico à base de resina epóxi, aplicado nas espessuras de 3 a 6 mm e ideal para áreas com solicitações mecânicas médias e altas. Utilizado em indústrias automobilísticas, mecânicas, metalúrgicas, alimentícias, depósitos, entre outros.

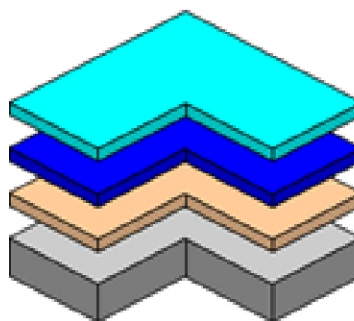
**VANTAGENS**

- Alta resistência à abrasão
- Alta resistência química
- Alta resistência mecânica
- Impermeável
- Antiderrapante
- Compensa pequenas irregularidades do substrato
- Isento de solventes
- Disponível em diversas cores
- Excelente aspecto visual
- Facilidade de limpeza e assepsia
- Monolítico

**PROPRIEDADES FÍSICAS**

Testes após 7 dias

- Resistência ao impacto BS 8204 (H4) ----- 0,28 mm
- Desgaste à abrasão após 1000 voltas cpq DOC/EPUSP----- 1,19 mm
- Resistência à tração ASTM C 307 ----- 12 Mpa
- Resistência à compressão ASTM C-579 ----- 73,60 Mpa
- Resistência à flexão ASTM C-580 ----- 35,50 Mpa
- Resistência ao arrancamento NBR 14050 ----- 3,60 Mpa
- Absorção de água ----- 0,34%



- Durocolor EP Pintura 240 AB
- Durocolor EP Argamassa 101 ABC
- Durocolor EP Primer 301 AB
- Substrato

**PROPRIEDADES QUÍMICAS**

Os revestimentos epóxi possuem ótima resistência química sendo que essa varia de acordo com o tipo de produto, concentração, temperatura e tempo de exposição sobre o piso antes de ser removido.

**MATERIAL****- Consumo**

- 3mm = 7 Kg / m<sup>2</sup>
- 4mm = 9 Kg / m<sup>2</sup>
- 5mm = 11,25 Kg / m<sup>2</sup>
- 6mm = 13,5 Kg / m<sup>2</sup>

**INFORMAÇÕES GERAIS**

- Protege o substrato não permitindo infiltrações de água e a contaminação por óleo e outros produtos.
- Utilizado principalmente em áreas com tráfego intenso e pesado
- Tráfego de pessoas em 24 horas e empilhadeiras em 72 horas
- Fornecido em kits pré-dosados
- Possui superfície casca de laranja e brilhante