

LOCTITE EA 3471 METALSEL S1/ Lata 500gr

EPÓXICO MASSA DE AÇO



1. DESCRIÇÃO

- 1.1 Massa de aço, super forte.
- 1.2 Com base de aço, ideal para reparações definitivas e de elevada resistência.
- 1.3 Formulada para enchimento de grandes folgas.
- 1.4 Preparada para aplicação tanto na horizontal como na vertical.
- 1.5 Baixa contração, após curado (0,1%) .

2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 2.1 Mistura de pó metálico químico, com resina epóxica na proporção 1:1.
- 2.2 Resistente à maior parte dos solventes e lubrificantes.
- 2.3 Pode ser brocado, maquinado, punçado ou laminado.
- 2.4 Não enferruja.
- 2.5 Tempo de utilização, após mistura: 45 minutos.
- 2.6 Tempo de fixação: 180 minutos.
- 2.7 Resistência funcional: 10 a 12 horas.
- 2.8 Temperatura funcionamento: -20° C a +120°C.
- 2.9 Dureza (SHORE-D) 85 (ASTM D1706).

3. APLICAÇÕES

- 3.1 Reparções de fraturas de tanques, caixas, bombas, tubos e válvulas.
- 3.2 Fabricação de ferramentas, moldes, com elevada resistência.
- 3.3 Enchimentos, reparação de fissuras e juntas desgastadas.

NOTA: Para mais características, favor solicitar ficha técnica.