



FICHA TÉCNICA COMERCIAL

Spartoli Indústria Química Ltda

GRF - Gel Ritardante di Fiamma

Apresentação	Gel aquoso espesso e aderente para proteção passiva de superfícies
Principais Ativos	Água, Polímero formador de gel, Agente Espessante, Solvente biodegradável, Agentes retardantes de fogo, Aditivo anti-congelante, agente conservante.
Modo de Uso	Aplicar camada uniforme (2-4 cm) sobre superfície. Proteção térmica e barreira de proteção. Removível com água.
Viscosidade @25 °C	8 000 – 12 000 cP
Faixa de pH	6,5 – 7,5
Densidade @25 °C	≈ 1,10 g/mL
Rendimento	≈ 0,6 m ² /kg (camada 3 cm)
Validade	18 meses
Embalagens Disponíveis	Bolas de plástico filme PVC: 200 g
Benefícios-Chave	• Barreiras térmicas duráveis • Aderência superior sem pingar • Fórmula sem solventes e metais pesados • Biodegradável e de fácil remoção
Certificações & Conformidades	Cumpre NFPA 701 (método II) Livre de PFAS, VOCs e solventes clorados