

Bloco industrial 15

**Dados da empresa:****Nome:** Betonfort industrial, LDA**Endereço:** Est. Nacional Nº 100 - Km-27 – bairro da Taca – Benguela**Telemóvel:** (+244) 943099173**Identificação e características do Produto:****Produto:** Bloco industrial**Classe:** 15**Característica:** Bloco industrial, cor cinza, quantidade de peça por m² (12 peças)**Densidade:** 2400 kg/m³**Umidade:** < 3.0 %**Composição média do produto para formulação da aplicação:**

Ponto de controle	Resultado médio	Referência
Largura (cm)	15	15
Comprimento (cm)	39	39
Espessura (cm)	20	20
Peso (kg)	13	-
Reação ao fogo		Classe A1
Resistência à Compressão Média	12,5	≥ 7,6 N/mm ²
Absorção de Água para Capilaridade	7	≥ 5 g/m ² .s
Coeficiente de Difusão do Vapor de Água	5/15	
Resistência ao Corte	0,62	0,5 N/mm
Coeficiente de Retração / Expansão	3,01	≥ 1,3 mm/m

EPIs necessários para manuseio: Óculos de segurança, luva, máscara respiratória, bota de segurança**Identificação de perigo:**

Risco de queda no transporte e manuseamento

Impacto ambiental: Emissão de detritos e poeiras de Betão.**Armazenamento:** em galpão e Transporte em paletas até ao local da aplicação na obra.**Departamento de Controle de Qualidade**