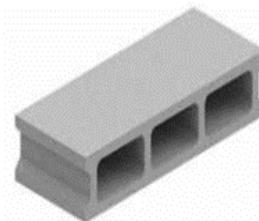


Bloco industrial 20

**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:** 20**Característica:** Bloco industrial, cor cinza, quantidade de peça por m² (9 peças)**Densidade:** 2400 kg/m³**Umidade:** < 3.0 %**Composição média do produto para formulação da aplicação:**

| Ponto de controle | Resultado médio | Referência |
|---|-----------------|-------------------------|
| Largura (cm) | 20 | 20 |
| Comprimento (cm) | 39 | 39 |
| Espessura (cm) | 20 | 20 |
| Peso (kg) | 13 | - |
| Reação ao fogo | | Classe A1 |
| Resistência à Compressão Média | 12,3 | ≥ 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 | 0,58 | 0,5 N/mm |
| Coeficiente de Retração / Expansão | 3,12 | ≥ 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**