

BETÃO C20/25

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:** Betão.**Classe:** C20/25 S3 D25 XS1**Característica:** Betão fesco, transportado no camião a betoneira**Densidade:** 2400 kg/m³**Umidade:** < 3.0 %**Composição:** Betão à base de cimento CEM II B/M S-L 42,5N ($\geq 380\text{kg/ m}^3$), areia, brita 5/15, brita 15/25, Superplastificante SikaPlast e água.**Composição média do produto para formulação da aplicação:**

Ponto de controle	Resultado médio	Referência EN 12390-3
Razão água / cimento	0,44	-
Abaixamento (Slump)	145	100 -150 mm
Massa específica g/m ³	2,36	1,8 – 2,5
Resistencia a 7 dias (R7)	23,5	-
Resistencia a 28 dias (R28)	28,5	≥ 25

EPs necessários para manuseio: Óculos de segurança, luva, máscara respiratória, bota de segurança**Medidas Emergenciais:****Em caso de inalação:** remover a vítima para local aberto e arejado e em seguida procurar um serviço de emergência.**Contato com os olhos:** lavar os olhos com água corrente e procurar um serviço de emergência.**Ingestão:** procurar um serviço de emergência.**Instruções para o médico:** à critério médico, em resposta às reações do paciente.**Medida de Combate:** Derramamento ou vazamento: recolher produto, com equipamento adequado.**Armazenamento:** levar diretamente no local da aplicação na obra.