



Consulta do Catálogo Actualizações
Documentação Modelo Aberto

Website: www.catalogo.anq.pt 21 391 88 30 catálogo@anq.gov.pt Pesquisa

pesquisar

Detalhe da UFCD

(*) Em Vigor

Designação da UFCD: Ensaio de areias de fundição

Código: 1158

Carga Horária: 50 horas

Objectivos

- Identificar os diferentes constituintes das areias de fundição.
- Identificar os diferentes tipos de areia de moldação/macharia.
- Executar ensaios de areias para determinação das características físicas e químicas.
- Interpretar os resultados dos diferentes ensaios.
- Propor acções correctivas em caso de desvio das características ideais.

Conteúdos

- Classificação das areias
- Tipos de areias de moldação
- Tipos de moldação
- Areias para execução de machos
- Preparação de uma areia de fundição
- Ensaios físicos às areias
- Ensaios químicos às areias
- Execução da curva de calibração de bentonite

Referenciais de Formação

521059 - Operador/a de Fundição

521223 - Técnico/a de Laboratório - Fundição

Histórico de Alterações

(*) 2008-05-14 Criação de UFCD.