



Vitor Monteiro
VITOR MONTEIRO

PROC. N.º 032/3/301

AMOSTRA N.º 9490

BOLETIM N.º 10242

Não é permitida a divulgação parcial dos resultados constantes deste boletim na qual se faça referência ao LNEC, a não ser que seja obtida expressa autorização. Salvo indicação em contrário, os elementos identificadores das amostras ensaiadas são simples transcrição de informações recebidas ou de anotações apostas nas próprias amostras enviadas, não sendo por isso da responsabilidade do Laboratório.

1.009

ENSAIO DE TRACÇÃO

REQUERENTE: BIU - Internacional

REF^a:

MATERIAL: Cilindros de aço colados com resina epoxy

NORMA DE ENSAIO: NP EN 10002-1

RESULTADOS:

Identif. Provetes	F _m (kN)	Localização da zona de rotura
-	7,60	Resina epoxy
-	8,90	Resina epoxy
-	6,65	Resina epoxy

MÉDIA: 7,70

SIMBOLOGIA:

F_m - Força de rotura efectiva

Diâmetro do cilindro: 30 mm

Tensão média de rotura: 10.9 N/mm²

S. Pompeu Santos