

Empresa Interessada : **DUXTON INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA-ME**
Av Waldemar Longato, 565 - II Distrito Industrial Itacemápolis/SP

Pedido de ensaio : 1904

Natureza do trabalho : **ENSAIOS DIVERSOS EM TACHA TIPO I SEM REVESTIMENTO ANTIABRASIVO**

Indicações fornecidas pelo interessado sobre o material ensaiado:

LOTE:.....: Não Consta

QUANTIDADE DE AMOSTRA.....: 01 amostra

MATERIAL.....: Tacha Monodirecional Amarela com refletivo Amarelo

MARCA.....: Duxton

DATA /LOCAL DA INSPEÇÃO.....: 04/04/2013 Entregue no Laboratório

METODOLOGIA APLICADA.....: Conforme Norma **ABNT NBR 14636/2000**



RESULTADOS OBTIDOS

I-ASPECTO DA PEÇA



II- ENSAIO DE COMPRESSÃO

Carga Mínima especificada na ruptura (Kgf)	Valor Encontrado (Kgf)
15.000	42.300

Nota. A amostra foi nivelada antes do ensaio de compressão

III-ENSAIO DE COR

Cor Munsell Especificada	Valor Verificado (Cor Munsell)
10 YR 7,5/14 com Tolerância 10 YR 6,5/14	10 YR 7,5/14

IV-ENSAIO DE RETRORREFLETÂNCIA

Valor Especificado	Valor Verificado
Ângulo de entrada 0° / Ângulo de Observação 0,2° R (mcd/lx)	Ângulo de entrada 0° / Ângulo de Observação 0,2° R (mcd/lx)
167	514

Os resultados obtidos no presente documento têm significação restrita e se aplicam somente ao objeto ensaiado ou calibrado. A sua reprodução, total ou parcial, só poderá ser feita mediante prévia autorização do laboratório emissor.
RL-104 Rev.00

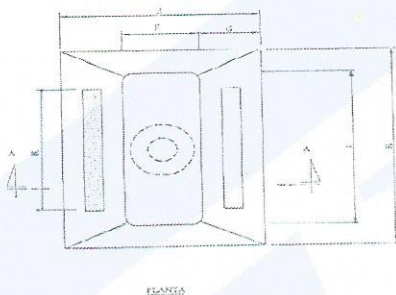
LENCO CENTRO DE CONTROLE TECNOLÓGICO LTDA.

Rua Brigadeiro Xavier de Brito, 126 - CEP 02551-000 - São Paulo - SP - Tel. / Fax: (11) 3857-2053

E-mail: lenco@laboratorioslenco.com.br - Site: www.laboratorioslenco.com.br



V-ENSAIO DIMENSIONAL



CROQUI ESQUEMÁTICO

Cota	Especificado	Valores Médios Encontrados (mm)
A	17 a 22	20,78
B	-----	54,69
C	-----	40,61
D	-----	7,78
E	74 a 110	79,81
F	-----	43,40
G	-----	15,77
H	96 a 130	100,18
I	-----	76,79
J	-----	19,51
K	-----	68,43

LAUDO

A amostra ensaiada atende a Norma Técnica ABNT NBR 14636/2000, quanto aos parâmetros ensaiados.

OUTRAS INFORMAÇÕES

- 1- Material foi ensaiado conforme procedimento Lenco- PL-104-Rev.00
- 2- Ensaio realizado em temperatura ambiente de $(21,9 \pm 1,0) ^\circ\text{C}$ e umidade relativa de $(55 \pm 10) \%$
- 3- Equipamento Utilizado:
Paquímetro Digital Marca Digimess Identificação Lenco-006 Certificado de Calibração RBC/CTM 155262 validade 03/2014.
Espectrofotômetro Marca X-Rite Identificação Lenco-013 Certificado de Calibração CH-8105 Validade 03/2014
Retrorefletômetro marca EasyLux, modelo tacha, numero de série / certificado TJUL 1005 validade .07/2013

Técnica Cristina Gomes da Silva CRQ-IV-75281
Responsável pelo Laboratório de Ensaio

Local e Data dos Ensaio : São Paulo, 04 a 08 de Abril de 2013.
Emissão do Relatório: São Paulo, 08 de Abril de 2013.

Eng. Marco Antonio Martinez- CREA – 5060418234
Eng. Responsável pelo Laboratório Lenco

Os resultados obtidos no presente documento têm significação restrita e se aplicam somente ao objeto ensaiado ou calibrado. A sua reprodução, total ou parcial, só poderá ser feita mediante prévia autorização do laboratório emissor.
RL-104 Rev.00