

Empresa interessada : **MÓVEIS ANDRIEI LTDA - ME**
Rua Onorio Pires, 40 – Industrial - Rio Azul / PR

Pedido de ensaio : 275737

Natureza do trabalho : **ENSAIO DE ADERÊNCIA E ESPESSURA DE CAMADA SECA DE TINTA**

Indicações fornecidas pelo interessado sobre o material ensaiado:

DATA RECEBIMENTO / INSPEÇÃO...: 25/04/2016 - Entregue no Laboratório

AMOSTRA.....: Tubo Pintado

FABRICANTE.....: Móveis Andriei

QUANTIDADE DE AMOSTRAS.....: 01 Amostra

ASPECTO DAS PEÇAS



I - ENSAIO DE MEDIÇÃO DE ESPESSURA DA CAMADA SECA

Procedimento: O medidor foi posicionado sobre a amostra. Foram realizadas 5 leituras distribuídas sobre a superfície do corpo de prova.

Região 1	Região 2	Região 3	Região 4	Região 5
95,1	94,8	90,9	80,2	83,4

Resultado: A amostra apresentou espessura média de camada de 88,9 µm.

II - ENSAIO DE ADERÊNCIA

Procedimento: Foram executados cortes cruzados em ângulo reto, até alcançar o substrato, formando-se uma grade de 25 quadrados. Foram removidos os resíduos do corte, e posicionada a fita sobre a área quadriculada. Foi esfregada firmemente uma borracha no sentido longitudinal da fita para obter uma uniformidade na transparência da fita aplicada. A fita foi removida puxando-a firme e continuamente.

Resultado: As amostras apresentaram aderência Grau 1.

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

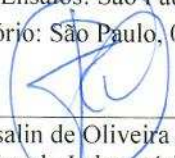
- 1 - A amostra foi ensaiada conforme Procedimento Tork P-919 e Tork P-928.
- 2 - Ensaios realizados a uma temperatura ambiente (23 ± 2)°C.
- 3 - Ensaios Realizados conforme norma: ABNT NBR 11003, ed. 2009 e ABNT NBR 10443 ed. 2008.
- 4 - Equipamentos utilizados:

Aparelho de Corte Cruzado: Identificação Tork 4650 - Certificado Tork 15068030AFSP - válido até 06/2016

Medidor de Espessura: Identificação Tork: 4631 - Certificado RBC/ Certi 2708/14 e 2709/14 - válido até 08/2016

Local e Data dos Ensaios: São Paulo, 25 de
Emissão do Relatório: São Paulo, 02 de Ma


Eng. Bruno Ozi S. R. de Oliveira – CREA 2605628078
Chefe do Laboratório de Testes em Produtos


Eng. Leopoldo Rosalin de Oliveira – CREA 0
Gerente Técnico do Laboratório Tork S

Os resultados apresentados no presente documento têm significação restrita e se aplicam somente ao objeto ensaiado ou calibrado. A sua reprodução, total ou parcial, mediante prévia autorização do laboratório emitente.

RP-928 – Rev.0

TORK Controle Tecnológico de Materiais Ltda.

TORK SP: Rua Cruzeiro, 419 – CEP: 01137-000 – Tel./fax: (11) 3392-3902 – e-mail: tork@laboratorios-tork.com.br
TORK BARRA FUNDA: Rua Dr. Ribeiro de Almeida, 203 – CEP: 01137-020 – Tel./fax: (11) 3392-3902 – e-mail: tork@labo

