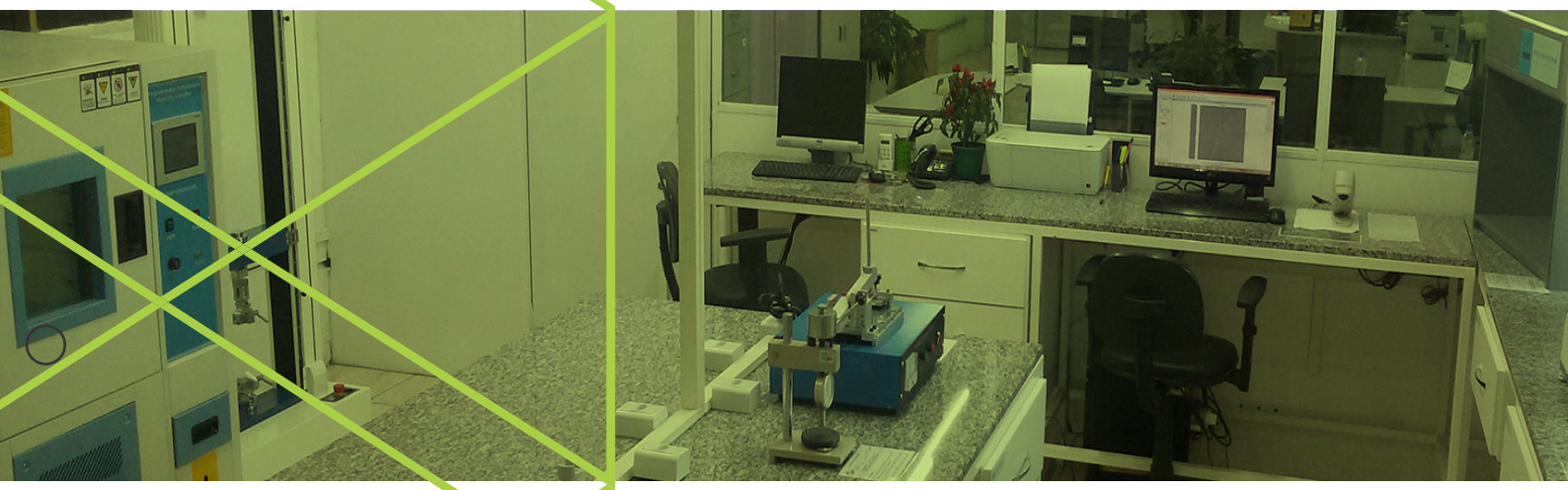
// LAUDO

# RESISTÊNCIA A MANCHADORES MADEIRADO



Lamiecco

revestimentos ecológicos

CENTRO TECNOLÓGICO LAMIECCO – CTL
Rua Souza Lobo, 625 CEP 99255-000 –
MONTAURI- RS – BRASIL FONE: 54 3319 1218

**BOLETIM TÉCNICO INFORMATIVO**

**CTL 009/2016- QUA**

## 1-INTRODUÇÃO

O Centro Tecnológico Lamiecco- CTL executou o ensaio de agentes manchadores, em amostras de laminado plástico madeirado.

## 2-DESCRIÇÃO DO MATERIAL

O material analisado é de acabamento madeirado, padrão oliva Zayit, com espessura de 0,35 mm.

## 3-MÉTODO DE ENSAIO EMPREGADO

O ensaio de agentes manchadores foi realizado de acordo com a norma ABNT NBR 15761- Móveis de madeira: Requisitos e métodos de ensaios para laminados decorativos. O teste simula a ação de diferentes substâncias que podem entrar em contato com o laminado danificando-o.

## 4-RESULTADO DO ENSAIO

Segue resultados na tabela abaixo que relatam o desempenho do material, atendendo perfeitamente a norma.

| MANCHADORES | PRODUTOS PARA LIMPEZA | | |
|---|---|---|---|
| | SOLUÇÃO DE ÁGUA + DETERGENTE (5%) | ÁLCOOL | SOLUÇÃO DE ÁGUA +SAPÓLIO (5%) |
| ÁLCOOL ETÍLICO (48% EM ÁGUA) | L | _ | _ |
| MOSTARDA | L | _ | _ |
| DETERGENTE (SOLUÇÃO DE 5%) | L | _ | _ |
| DESINFETANTE (0,5% EM ÁGUA) | L | _ | _ |
| ÁGUA | L | _ | _ |
| CAFÉ (4G/100ML A 80°) | L | _ | _ |
| LEITE INTEGRAL (2 COL. EM 200 ML DE ÁGUA) | L | _ | _ |
| TINTA DE CANETA | M | L | _ |
| LÁPIS DE CERA | M | L | _ |
| BATOM VERMELHO | L | _ | _ |
| CATCHUP | L | - | - |
| SUCO DE UVA | L | - | - |
| GRAXA DE SAPATO | M | M | L |

LEGENDA:

L: Limpou
M: Manchou

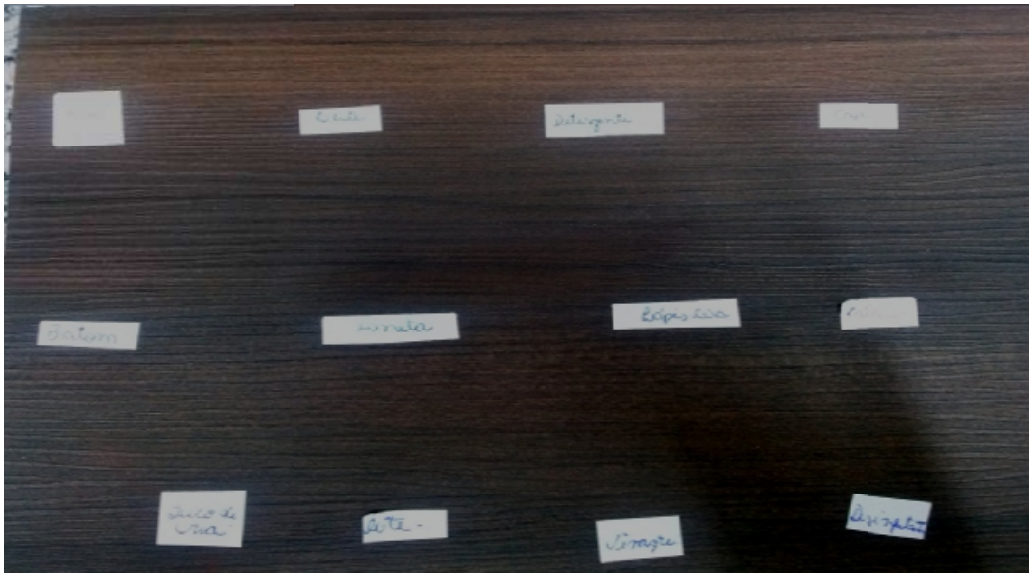
**5-CONCLUSÃO**

As amostras de Lamiecco madeirado 0,35 mm foram testadas nos parâmetros acima citados, sendo que todos os testes apresentaram resultados acima desejado, tanto para os parâmetros internos quanto às normas.

Conclui-se assim que o material está apto para a utilização.

Lamiecco
revestimentos ecológicos

**ANEXOS**



ANEXO 01: TESTE DE AGENTES MANCHADORES

Assinatura do responsável:

Nome: Flávia Schenatto De Marco
Responsável pelo Centro Tecnológico Lamiecco
Data: 6/04/2016, Montauri, RS

Lamiecco
revestimentos ecológicos