

**RELATÓRIO DE ENSAIO Nº QUI/L-217.917/1/12**  
**REVESTIMENTO TRI-COMPONENTE**  
**ANÁLISE QUÍMICA**

**INTERESSADO: NS BRAZIL TECNOLOGIA EM PISOS E REVESTIMENTOS LTDA.**  
Rua Leticio, 136 – Jardim Ruyce  
09961-680 – Diadema - SP  
Ref: (62686)

**1. IDENTIFICAÇÃO DA(S) AMOSTRA(S)**

01 (Uma) Amostra de Revestimento Tri-componente, identificado pelo interessado como: Monolith UT 3000, constituído por Monolith UT 3000 parte A, B e C, sem data de fabricação e número de lote e recebido pelo laboratório em 17/02/2012.

**Identificação Interna: L-0056287**

**2. METODOLOGIA(S) UTILIZADA(S)**

- SCAQMD Rule 1113 – Architectural Coatings

- METHOD 304-91 - Determination of Volatile Organic Compounds (VOC) in Various Materials

**3. RESULTADOS OBTIDOS**

Parâmetros Determinados	Valores Encontrados	Unidade
Densidade	1,92	g/cm <sup>3</sup>
Teor Volátil Total	5,34	%
Teor de Água	3,24	%
Compostos Isentos	< 100*	mg/kg
VOC	40,32	g/L

\* O sinal "<" refere-se a valores abaixo do limite de quantificação para cada composto isento.

**4. DATA DO(S) ENSAIO(S)**

Ensaio realizado no período de 17/02/2012 a 29/02/2012.

São Paulo, 29 de Fevereiro de 2012.

**L.A. FALCÃO BAUER LTDA**  
Centro Tecnológico de Controle da Qualidade

Original Assinado

**L.A. FALCÃO BAUER LTDA**  
Centro Tecnológico de Controle da Qualidade

Original Assinado

**FERNANDO FUMIO ICHIKAWA**  
COORDENADOR DE LABORATÓRIO  
CRQ-IV nº 04256155

**JOSÉ ARNALDO DIBBERN FÁVERO**  
COORDENADOR DE UNIDADE  
CRQ-IV nº 4231317

FFI