

**RELATÓRIO DE ENSAIO Nº QUI/L-281.759/4/16**  
**ANÁLISE QUÍMICA**

**INTERESSADO: SIKA S.A.**  
Av. Dr. Alberto Jackson Byington, 1525 – Industrial Anhanguera  
06.276-000 – Osasco - SP  
Ref.: (86314)

**1. IDENTIFICAÇÃO DA(S) AMOSTRA(S)**

01 (Uma) Amostra de Adesivo, identificada pelo interessado como: Sikadur-31 CF WEA, recebida pelo laboratório em 10/11/2016.

**Identificação Interna: L-0213504**

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

SCAQMD Rule 1168 – Adhesive and Sealant applications  
METHOD 304-91 - Determination of Volatile Organic Compounds (VOC) in Various Materials  
METHOD 303-91 - Determination of Exempt Compounds  
SCAQMD Rule 102 – Definition of Terms

**3. RESULTADOS OBTIDOS**

| Parâmetro                 | Unidade | Resultado     |
|---------------------------|---------|---------------|
| Densidade                 | g/mL    | 1,60          |
| Teor de Voláteis Totais   | %       | 1,11          |
| Teor de Água              | %       | 0,89          |
| Teor de Compostos Isentos | %       | Não Detectado |
| VOC                       | g/L     | 3,46          |

**4. OBSERVAÇÃO**

Verifica-se que a amostra encaminhada pelo interessado e identificada como Sikadur-31 CF WEA, a partir da metodologia de ensaio utilizada e resultados obtidos, possui VOC de 3,46 g/L.

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

Ensaio realizado no período de 10/11/2016 a 25/11/2016.

São Paulo, 25 de Novembro de 2016.

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



---

**GABRIEL ESCOBAR**  
TÉCNICO QUÍMICO  
CRQ nº 04484678

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



---

**KARINA CRUZ**  
SUPERVISORA DE LABORATÓRIO  
CRQ nº 04161647

KG