



Laboratório de Ensaio acreditado pela Cgcre/INMETRO de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob n.º CRL 0077

Nº do Processo NAE: 2151/2018

RELATÓRIO DE ENSAIO Nº 2320/18

Identificação da Amostra

Página: 1/1

Nome da amostra: Bautech Premium - Branco - Lote: 1511027106 - Fab.: 03/08/2017 - Val.: 24 meses

Aspecto Físico: Líquido (3,6L)

Amostragem: Cliente

Diluição: 20% Em Volume

Condições de Recebimento: Conforme

Data Entrada: 19/11/2018

Data de emissão do relatório: 18/01/2019

Identificação do Cliente

Empresa: Bautech Indústria e Comércio de Tintas Ltda.

Endereço: Av. Industrial, 561, Parque São Pedro, Itaquaquecetuba, SP

Cep 08586-150

Contato: Nadia Camargo

Cargo:

Ensaio Contratado	Norma	Data realização	Unidade	Resultado			
				CP 1	CP 2	CP 3	Média
PCS - Determinação do Poder de Cobertura de Tinta Seca	NBR 14942:2016	04/01/2019	m ² /L	7,39	7,13	6,95	7,16
RAP - Determinação da Resistência à abrasão úmida	NBR 14940:2016	20/12/2018	Ciclos	127	118	121	122
PCU - Determinação do poder de cobertura de tinta úmida	NBR 14943:2018	17/01/2019	r.c. %	94,49	93,50	94,64	94,21
Rendimento	NBR 14942:2016	04/01/2019	m ² /embalagem	152,30	120,69	153,41	142,13

Cláusulas:

- O laboratório não se torna responsável por nenhum caso de interpretação ou uso indevido que se possa fazer deste documento.
- Os resultados obtidos somente se referem ao material submetido ao ensaio.
- Não se admite qualquer responsabilidade referente à exatidão da amostragem, a menos que esta tenha sido feita mediante nossa supervisão.
- Salvo menção expressa, as amostras foram livremente selecionadas pelo solicitante.
- Este relatório atende aos requisitos de acreditação da CGCRE/INMETRO que avaliou a competência do laboratório.
- A identificação da amostra é sempre fornecida pelo cliente e de sua inteira responsabilidade.
- Este relatório só deve ser reproduzido completo. Reprodução de partes requer aprovação escrita do Laboratório de Ensaio em Tintas Imobiliárias.
- Condições ambientais: 25°C ± 2 °C e umidade 60% ± 5%.

Equipamentos Utilizados:

NBR 14940:2016 Extensor monobloco-Certificado de Calibração nº 04406/18 validade 11/07/20.

NBR 14942:2016 Espectrofotômetro-Certificado de Calibração nº BR18070368349117 validade 03/07/20 e Balança Marte - Certificado Calibração nº SR1803-013 validade 15/03/19.

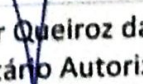
NBR 14943:2018 Extensor Quadrangular EQ 63 01/01-Certificado de Calibração nº 04407/18 validade 11/07/2020 e Espectrofotômetro-Certificado de Calibração nº BR17112468303383 validade 24/11/19.

Observações:

No ensaio da NBR 14942:2016 - Determinação do Poder de Cobertura de Tinta Seca, o número de demãos alcançado com a razão de contraste de 98,5% é 05 demãos.

As opiniões e interpretações expressas abaixo não fazem parte do escopo da acreditação deste laboratório.

A amostra em questão está em conformidade com os itens especificados na NBR 15079:2011 - Especificação dos Requisitos Mínimos de Desempenho de Tintas para Edificações não industriais - Tinta látex nas cores claras.


Jurandir Queiroz da Silva
Signatário Autorizado