

# LABORATÓRIO DE TINTAS IMOBILIÁRIAS

## SERVIÇOS OFERECIDOS

Análise	Metodologia	Descrição do serviço
<b>Tintas Látex Econômica e Standard e Premium</b>		
Rotulagem, marcações e instruções	-	Verificação das informações contidas nos rótulos, marcações e instruções de uso das tintas imobiliárias
Conteúdo líquido	-	Verificação do conteúdo líquido descritos nas embalagens
Coordenada cromática L	ABNT NBR 15077	Determinar cor ou a diferença de cor entre superfícies pintadas, não fluorescentes, através da medida instrumental.
Brilho	ABNT NBR 15299	Determinar o brilho em película de tinta, esmalte e verniz.
Determinação do poder de cobertura de tinta seca	ABNT NBR 14942	Garantir que o poder de cobertura de uma película seca de tinta esteja de acordo com aquela especificada pelo fabricante e o teste deve ser executado conforme a norma ABNT NBR 14942.
Determinação do poder de cobertura de tinta úmida	ABNT NBR 14943	Garantir que o poder de cobertura de uma película úmida de tinta esteja de acordo com aquela especificada pelo fabricante e o teste deve ser executado conforme a norma ABNT NBR 14943.
Determinação da resistência à abrasão sem pasta abrasiva	ABNT NBR 15078	Garantir que a tinta seja resistente a abrasão úmida sem pasta abrasiva e esteja de acordo com aquela especificada pelo fabricante. O teste é executado conforme a norma ABNT NBR 15078.
Chumbo	ASTM D 3335-85a	Garantir que o teor de chumbo de Esmalte Sintético Standard e Premium e Tinta a Óleo esteja de acordo com aquela especificada pelo fabricante e o teste deve ser executado conforme a norma ASTM D 3335-85a

## Massa Niveladora

Rotulagem, marcações e instruções	-	Verificação das informações contidas nos rótulos, marcações e instruções de uso das tintas imobiliárias.
Conteúdo líquido	-	Verificação do conteúdo líquido descritos nas embalagens
Determinação de Resistência de à abrasão	ABNT NBR 15312	Garantir que a tinta seja resistente a abrasão úmida com pasta abrasiva e esteja de acordo com aquela especificada pelo fabricante. O teste é executado conforme a norma ABNT NBR 14940.
Determinação da Absorção de Água	ABNT NBR 15303	Medir a sensibilidade da massa niveladora à absorção de água e esteja de acordo com aquela especificada pelo fabricante. O teste é executado conforme a norma ABNT NBR 15303.

## Esmalte Sintético Standard e Premium e Tinta a Óleo

Rotulagem, marcações e instruções	-	Verificação das informações contidas nos rótulos, marcações e instruções de uso das tintas imobiliárias.
Conteúdo líquido	-	Verificação do conteúdo líquido descritos nas embalagens
Coordenada cromática L	ABNT NBR 15077	Determinar cor ou a diferença de cor entre superfícies pintadas, não fluorescentes, através da medida instrumental.
Determinação de tempo de secagem	ABNT NBR 15311	Garantir que o tempo de secagem dos vernizes sintéticos estejam de acordo com aquela especificada pelo fabricante e o teste deve ser executado conforme a norma ABNT NBR 15311.
Poder de cobertura de tinta seca por extensão	ABNT NBR 15314	Garantir que o poder de cobertura de uma película de tinta seca esteja de acordo com aquela especificada pelo fabricante e o teste deve ser executado conforme a norma ABNT NBR 15314.
Teor de substâncias não voláteis	ABNT NBR 15315	Garantir que o teor de sólidos em Esmalte Sintético Standard e Premium e Tinta a Óleo estejam de acordo com aquela especificada pelo fabricante e o teste deve ser executado conforme a norma ABNT NBR 15315.
Determinação de Brilho	ABNT NBR 15299	Determinar o brilho em película de tinta, esmalte e verniz.
Chumbo	ASTM D 3335-85a	Garantir que o teor de chumbo de Esmalte Sintético Standard e Premium e Tinta a Óleo esteja de acordo com aquela especificada pelo fabricante e o teste deve ser executado conforme a norma ASTM D 3335-85a

## Verniz Sintético

Rotulagem, marcações e instruções	-	Verificação das informações contidas nos rótulos, marcações e instruções de uso das tintas imobiliárias.
Conteúdo líquido	-	Verificação do conteúdo líquido descritos nas embalagens
Teor de substâncias não voláteis	NBR 15315	Garantir que o teor de sólidos em Esmalte Sintético Standard e Premium e Tinta a Óleo estejam de acordo com aquela especificada pelo fabricante e o teste deve ser executado conforme a norma ABNT NBR 15315.
Determinação de tempo de secagem	NBR 15311	Garantir que o tempo de secagem dos Esmaltes Sintéticos Standard e Premium e Tinta a Óleo estejam de acordo com aquela especificada pelo fabricante e o teste deve ser executado conforme a norma ABNT NBR 15311.
Determinação de Brilho	NBR 15299	Determinar o brilho em película de tinta, esmalte e verniz.
Chumbo	ASTM D 3335-85a	Garantir que o teor de chumbo de Esmalte Sintético Standard e Premium e Tinta a Óleo esteja de acordo com aquela especificada pelo fabricante e o teste deve ser executado conforme a norma ASTM D 3335-85a