



PARECER TÉCNICO

Assunto: Análise Técnica da Qualidade da Tinta Comercializada pela Rev Montes

1. INTRODUÇÃO

Em atendimento à solicitação de avaliação técnica sobre a marca de tinta Rev Montes, que foi considerada para aplicação em pinturas de fachadas, interiores etc., realizamos uma análise aprofundada considerando não apenas as especificações fornecidas pela fabricante, mas também os registros anteriores de uso da contratante.

2. ANÁLISE DAS ESPECIFICAÇÕES

A tinta da marca Rev Montes apresenta, em seus documentos técnicos, características compatíveis com os requisitos solicitados para a aplicação, com base nisso, a tinta atendia, a princípio, aos parâmetros exigidos pela contratante.

3. AVALIAÇÃO DA QUALIDADE EM USOS ANTERIORES

Apesar de as especificações indicarem que a tinta poderia atender ao projeto em questão, a análise das experiências anteriores da contratante com a mesma marca revelou um desempenho insatisfatório, que compromete a avaliação técnica de sua qualidade. Os principais problemas observados incluem:

- **Número de demãos superior ao informado:** Durante as aplicações anteriores, foi observado que a tinta exigiu mais demãos do que o indicado pelo fabricante. Enquanto o produto especifica que duas demãos seriam suficientes para cobrir a superfície adequadamente, a contratante relatou a necessidade de aplicar até 4 demãos em algumas situações. Isso pode ser um indicativo de problemas relacionados à cobertura da tinta, que não correspondeu às expectativas ou especificações indicadas, resultando em maior consumo de material e aumento de tempo de trabalho.
- **Desbotamento prematuro:** Após o uso da tinta em projetos anteriores, foi registrado um desbotamento excessivo em períodos abaixo do esperado para a categoria de produto.
- **Durabilidade comprometida:** Em diversos casos de aplicação, a tinta apresentou desgaste acelerado e falhas na aderência, resultando em necessidade de repintura precoce, o que contraria a expectativa de durabilidade.
- **Desempenho sob condições específicas:** Em algumas obras, a tinta mostrou-se inadequada para suportar as condições climáticas locais, como alta umidade ou intensa exposição ao sol, o que resultou em manchas e formação de bolhas.
- **Feedback de usuários anteriores:** Além dos problemas de desempenho técnico, também foram registrados relatos de insatisfação por parte dos responsáveis pelas aplicações anteriores, destacando a baixa qualidade do produto em longo prazo.

4. CONCLUSÃO



Embora a marca Rev Montes atenda, em termos de especificações técnicas, aos requisitos exigidos para a pintura, a análise dos usos anteriores, especialmente os relatados pela contratante, revela que o desempenho da tinta é insatisfatório a longo prazo, não atendendo às expectativas de durabilidade e qualidade exigidas para o projeto. Os problemas observados, como desbotamento precoce, desgaste acelerado e falhas de aderência, indicam que a tinta não possui a qualidade necessária para ser considerada uma escolha adequada.

5. RECOMENDAÇÃO

Com base nas falhas identificadas, recomendamos a **não utilização** da tinta da marca Revmontes em futuras aplicações por parte da contratante, em virtude dos problemas recorrentes de desempenho e insatisfação com o produto em usos anteriores.

Sugere-se que se busque alternativas de marcas e produtos com comprovada durabilidade e resistência, com o devido acompanhamento técnico das especificações e testes em campo, para garantir a qualidade e longevidade das obras realizadas.

6. ENCERRAMENTO

Este parecer é baseado na análise técnica das especificações fornecidas e no histórico de uso da tinta pela contratante. Permanecemos à disposição para qualquer esclarecimento adicional ou para a realização de novos testes, caso seja necessário.

São João da Lagoa – MG, 20 de Março de 2025

Leonardo Peterson A. Lima
Engenheiro Civil
CREA-MG 331.073/D

Leonardo Peterson Amaral Lima
Engenheiro Civil
CREA – MG 331.073/D