

BOLETIM TÉCNICO

TINTA PREMIUM QUALYVINIL PISO

Descrição	Tinta acrílica para pisos de áreas de lazer, quadras poliesportivas e pisos em geral, com alta durabilidade e resistência à intempéries. Apresenta ótimo rendimento, excelente aderência e acabamento	
Indicação	É indicado para pintura de pisos cimentados, cerâmicas porosas, telha de fibrocimento em áreas de lazer, quadras poliesportivas, lajotas cruas, escadas, varandas e calçadas, pode ser utilizada em pinturas externas e internas.	
Cores	Conforme catálogo de cores prontas	
Principais Benefícios	Alta Resistência Facilidade de Limpeza Sem Cheiro Antimofo	

REFERÊNCIAS NORMATIVAS

CLASSIFICAÇÃO	Este produto atende à ABNT NBR 11.702	Tipo	Descrição	Função / Definição
		4.5.14	Látex para Piso	Pintar e demarcar pisos cimentícios, proporcionando o acabamento indicado pelo fabricante
DESEMPENHO	ABNT NBR 15.079 (para cores com coordenadas L* ≥ 87 e C ≤ 35)	Poder de Cobertura de Tinta Úmida	Poder de Cobertura de Tinta Seca	Resistência a Abrasão com Pasta Abrasiva
		Método NBR 14.943	Método NBR 14.942	ABNT NBR 14.940
		/	Mínimo 4 m ² /L	Mínimo 200 Ciclos
	Este produto →	/	≥ 5 m ² /L	≥ 200 Ciclos

Composição	Resina acrílica, pigmentos, cargas minerais, biocidas, aditivos e água.
Toxicidade	Consultar FISPQ - Ficha de Segurança do Produto Químico Disponível no site www.qualyvinil.com.br
Embalagens (Cores prontas)	900 ml; 3,6 L e 18 Litros
Embalagens (Sistema Qualysystem)	/
Resistência ao crescimento de fungos em placa de Petri, com lixiviação de acordo com a ABNT NBR 15.987	Resiste
VOC - Compostos Orgânicos Voláteis - (de acordo com a ABNT 16388)	< 100 g/L
Sólidos/Massa - (Valor obtido através da Norma ABNT NBR 15315)	50 - 60 %
Densidade - (peso específico, quanto maior o valor mais pesado/denso será o produto)	1,100 – 1,300 g/cm ³
pH - Método de teste padrão para pH de soluções aquosas com o eletrodo de vidro	9,5 – 10,5
Prazo de Validade - (embalagem fechada e sem uso)	36 meses

DADOS DE APLICAÇÃO

Diluição	Acabamento	Embalagem Rendimento Acabado m ² /l	Nº de demãos	Ambiente	Secagem*
10 à 40% com água potável	Fosco	Cor Branco 18 L até 70 m ² 3,6 L até 14 m ² 900 ml até 3,5 m ² Demais Cores: 18 L até 100 m ² 3,6 L até 20 m ² 900 ml até 5 m ²	De 2 a 3 demãos	Interiores e Exteriores	Ao toque: 1h Entre demãos: 3 à 4h Final: 12h Tráfego Pessoas: 48 h Tráfego Veículos: 72 h Cura Total: 07 dias
APLICAÇÃO	Preparação	Aplicar obrigatoriamente Qualyvinil Fundo Preparador de Paredes com diluição de 50% na superfície a ser pintada.			
	Ferramentas	Rolo de lã de 15 a 22 mm espessura (de acordo à superfície) e trincha de cerdas macias.			
	Equipamento Airless	Utilizar bico de aplicação com vazão de 15 a 17 e pressão máxima de 2500 PSI ou de acordo ao equipamento.			
*Secagem					
A secagem do produto embora já informada, dependerá exclusivamente da espessura da camada aplicada e condições climáticas.					



OBSERVAÇÕES	
Preparação do Produto	Com o uso de um equipamento profissional, homogeneíze o produto para que apresente a mesma viscosidade de aplicação para todas as latas disponíveis para uso. Usar diluição máxima indicada na embalagem de 40% para a primeira demão, para todas as outras, usar 20% de diluição. Em casos específicos, como manchas no piso, usar 10% de diluição.
Aplicação	1. Aplique o produto de acordo com a norma NBR 13.245; 2. Fazer o recorte juntamente com a aplicação do rolo e com exatamente a mesma diluição. Tempos de secagem diferentes entre recorte com trincha e rolo podem apresentar manchas de aplicação, assim como a diluição; 3. Em casos de mais de uma embalagem da mesma cor, observar se os lotes são os mesmos, caso contrário, não pintar a mesma "parede" com lotes diferentes; 4. Em dias chuvosos ou ventando muito, com temperatura abaixo de 10°C e ou com umidade acima de 90%, deixe a aplicação para outro dia. Neste dias, a secagem e cura podem demorar um pouco mais para acontecer.
Rendimento	O rendimento da Tinta Qualyvinil Piso pode variar de acordo ao tipo de ferramenta e ou equipamento utilizado, espessura aplicada, superfície de aplicação e ou experiência do aplicador, entre outras variáveis. A depender do tipo de superfície e metodologia de aplicação utilizada, a perda de rendimento de acordo com o Livro Ciências e Tecnologia em Tintas, pag. 809 - Tabela 21.3, pode chegar até a 30%.
Reboco (cura acima de 28 dias)	Para piso firme e coeso, com cura acima de 28 dias, aplicar obrigatoriamente o Qualyvinil Fundo Preparador com diluição indicada em embalagem, tanto para área interna quanto para área externa, a fim de nivelar a absorção e coesão da superfície, além de melhorar o rendimento da tinta.
Extração de Soluáveis	Se a tinta for molhada acidentalmente em até 30 dias após a pintura, podem aparecer manchas de extrações de soluáveis (marcas esbranquiçadas). Mas não se preocupe, lave pintura com água limpa imediatamente formando uma cortina d'água em toda a área, isso não irá interferir na cor e durabilidade da pintura. Antes de começar uma pintura externa, verificar o meteorologia para os próximos dias.
Observação Técnica	Para cores escuras e/ou intensas, é possível que que seja necessário um número maior demãos.
Remoção todo o pó gerado do lixamento.	De acordo com a NBR 13.245, fazer a remoção de todo o pó gerado do lixamento com pano úmido , a fim de remover toda e qualquer sujidades da superfície, evitando assim patologias de bolhas, deslocamentos e descacamento da tinta de acabamento em decorrência do pó presente na superfície. Nunca usar vassouras ou escovas para remoção de pó, somente pano úmido.

CONDIÇÕES DE ASSEGURIDADE
Para assegurar a qualidade dos produtos consideramos fundamental a utilização do nosso sistema de pintura completo (fundos, massas, diluentes e acabamentos) de acordo com as instruções contidas na embalagem, Boletim Técnico ou Orientativo Técnico.

OBSERVAÇÕES
Mofo: Lavar com uma solução de água e água sanitária na proporção de 1:1. Enxaguar e aguardar secagem.
Reboco novo: Aguardar cura no mínimo 28 dias, e caso necessário, por decorrência de baixa coesão, aplicar Qualyvinil Fundo Preparador.
Reboco fraco, paredes com cal ou calcinadas, superfícies soltas ou mal aderidas: Deverão ser raspadas ou escovadas até remoção completa e aplicar Qualyvinil Fundo Preparador de Paredes.

PRECAUÇÕES
Manter a embalagem fechada, fora do alcance de crianças e animais; Não reutilizar a embalagem, armazenar em local coberto, fresco, ventilado e longe de fontes de calor; Manter o ambiente ventilado durante a preparação, aplicação e secagem; Para manuseio e aplicação recomenda-se usar óculos de segurança, luvas e máscara protetora; Em caso de contato com a pele e olhos, lavar com água potável corrente por 15 min. Em caso de inalação, afastar-se do local, se ingerido não provocar vômito. Consulte um médico levando esta embalagem; Este produto é destinado para pinturas de edificações não-industriais, siga as recomendações de uso. Esta embalagem destampada e com resíduos secos de produto, é classificada segundo a norma NBR 10.004 como RESÍDUO NÃO PERIGOSO / NÃO INERTE, devendo ser destinado à reciclagem conforme o tipo de embalagem; Para maiores informações consulte a FISPQ - Ficha de Segurança do Produto.
O transporte do produto deverá ser realizado de forma que ele fique em pé e coberto durante todo o percurso. Deverão ser garantidas as condições que previnam o tombamento da embalagem.
Emergências em caso de acidentes no transporte (24 horas) 08000 192 274
Emergências médicas (24 horas) CIATox - Centro de Informação e Assistência Toxicológica Telefone de Emergência: 0800 771 3733
Em caso de dúvidas, ou caso surjam outras necessidades de manutenção corretiva, os usuários devem solicitar orientação técnica gratuita por meio do SAC Qualyvinil – 0800 591 2604
Qualycril Soluções para a Construção Civil Ltda Av. Antonio Bardela, 765 Jd. São Luiz - Jandira - SP – Brazil - CEP: 06618-000


Revisão: Março / 2024	Químico Desenvolvimento Aplicado - André Nogueira - CRQ IV Região Nº 04165118
------------------------------	--