

BOLETIM TÉCNICO

KLASSE REVESTIMENTO HIDRO ARTE

Descrição	Klasse Revestimento Hidro Arte é uma textura para revestimentos internos que proporciona diversos tipos de efeitos decorativos com ação hidrorrepelente, excelente nivelamento, alta aderência, alta resistência a abrasão, a microrganismos, criando uma camada resistente e durável, além de trazer requinte e elegância ao ambiente.	
Indicação	Indicado para texturar superfícies internas de reboco, blocos de concreto, fibrocimento, massa corrida ou acrílica e repintura sobre látex PVA ou acrílico.	
Cores	Branca	
Principais Benefícios	Excelente nivelamento Antimofo Resistência à intempéries Repele a água	

REFERÊNCIAS NORMATIVAS

CLASSIFICAÇÃO	Tipo	Descrição	Função / Definição
Este produto atende à ABNT NBR 11.702	4.6.2	Textura de grãos médios	Proporcionar acabamento de efeito em relevo sobre superfícies de alvenaria em geral.

Composição	Água, resina à base de dispersão aquosa de copolímeros estireno-acrílico, aditivos, pigmento dióxido de titânio, cargas minerais, glicóis, espessantes, tensoativos, fungicida e bactericida à base de isotiazolinonas.
Toxicidade	Consultar FDS - Ficha de Dados de Segurança Disponível no site www.qualyvinil.com.br
Embalagens (Cores prontas)	23 kg
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 16.388)	< 50 g/L
pH - Método de teste padrão para pH de soluções aquosas com o eletrodo de vidro	8,5 – 10,0
Prazo de Validade - (embalagem fechada e sem uso)	36 meses

DADOS DE APLICAÇÃO

Diluição	Acabamento	Rendimento por Embalagem	Nº de demãos	Ambiente	Secagem*
Água potável. Diluição máxima de 5%.	Texturizado Fosco	Balde de 23 kg até 19 m ² /demão	De 1 a 2 demãos	Áreas internas	Ao toque: 3 a 4h Entre demãos: 4 a 5h Completa: 72 horas Cura Total: 07 dias
APLICAÇÃO	Lixamento	Realizar o lixamento de forma manual, em movimentos circulares ou com equipamentos. Importante: Remover todo o pó gerado do lixamento com pano úmido.			
	Ferramentas	Desempenadeira de aço, desempenadeira de PVC e espátulas.			
	Equipamento Airless	Verificar disponibilidade no mercado, não alterando as solicitações técnicas neste BT			
*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 o mesmo apresente a mesma consistência de aplicação em todas as latas disponíveis para uso. Após a homogeneização, diluir o produto com a recomendação indicada na embalagem. Não diluir o produto fora da especificação recomendada.
Aplicação	1. Aplique o produto de acordo com a NBR 13.245. Em dias chuvosos ou ventando muito, abaixo de 10°C e ou com umidade acima de 90%, deixe a pintura para outro dia. Neste dias, a secagem e cura podem demorar um pouco mais para acontecer; 2. Aplicar com rolo de espuma rígida, específico para texturas.
Rendimento	O rendimento pode variar de acordo ao tipo de ferramenta, superfície e ou experiência do aplicador, entre outras variáveis. A depender do tipo de superfície, pode-se considerar perda de até 30% de rendimento devido a porosidade da superfície.
Cores	A cor da textura pode apresentar leve diferença de cor de acordo ao impresso na etiqueta ou no catálogo devido a deposição de tinta em papel, isso acontece porque o processo de impressão é diferente do processo de produção de cor na fábrica. Evite a compra de lotes diferente do mesmo produto, as tonalidades podem sofrer leve alteração devido ao processo de produção. Neste caso, não aplique lotes diferentes no mesmo pano de aplicação.
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 descascamento 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

Mofa: 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 Fundo Preparador de Paredes.

Reboco fraco, paredes com cal ou calcinadas, superfícies soltas ou mal aderidas:
Deverão ser raspadas ou escovadas até remoção completa e aplicar 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) 0800 192 274

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

Qualyvinil Soluções para a Construção Civil Ltda
Av. Antonio Bardela, 765 Jd. São Luiz - Jandira - SP - Brasil - CEP: 06618-000



BOLETIM TÉCNICO

KLASSE REVESTIMENTO LISO

Descrição	Klasse Revestimento Liso é uma textura que proporciona uma camada resistente e durável, além de permitir criar os mais diferentes efeitos na parede, pois é leve e fácil de aplicar. Com o Revestimento Liso, é possível disfarçar as pequenas imperfeições da parede.	
Indicação	Indicado para texturar superfícies internas de reboco, blocos de concreto, fibrocimento, massa corrida ou acrílica e repintura sobre látex PVA ou acrílico.	
Cores	Branca	
Principais Benefícios	Alto rendimento Maior desempenho Resistência à intempéries	

REFERÊNCIAS NORMATIVAS

CLASSIFICAÇÃO	Tipo	Descrição	Função / Definição
Este produto atende à ABNT NBR 11.702	4.6.1	Textura de grãos finos (lisa)	Proporcionar acabamento de efeito em relevo sobre superfícies de alvenaria em geral.

Composição	Água, resina à base de dispersão aquosa de copolímeros estireno-acrílico, aditivos, pigmento dióxido de titânio, cargas minerais, glicóis, espessantes, tensoativos, fungicida e bactericida à base de isotiazolinonas.
Toxicidade	Consultar FDS - Ficha de Dados de Segurança Disponível no site www.qualyvinil.com.br
Embalagens (Cores prontas)	23 kg
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 16.388)	< 50 g/L
pH - Método de teste padrão para pH de soluções aquosas com o eletrodo de vidro	8,5 – 10,0
Prazo de Validade - (embalagem fechada e sem uso)	36 meses

DADOS DE APLICAÇÃO

Diluição	Acabamento	Rendimento por Embalagem	Nº de demãos	Ambiente	Secagem*
Água potável. Diluição máxima de 5%.	Texturizado Fosco	Balde de 23 kg até 23 m ² /demão	De 1 a 2 demãos	Áreas internas	Ao toque: 3 a 4h Entre demãos: 4 a 5h Completa: 72 horas Cura Total: 07 dias
APLICAÇÃO	Lixamento	Realizar o lixamento de forma manual, em movimentos circulares ou com equipamentos. Importante: Remover todo o pó gerado do lixamento com pano úmido.			
	Ferramentas	Desempeneadeira de aço, desempeneadeira de PVC e espátulas.			
	Equipamento Airless	Verificar disponibilidade no mercado, não alterando as solicitações técnicas neste BT			
*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 o mesmo apresente a mesma consistência de aplicação em todas as latas disponíveis para uso. Após a homogeneização, diluir o produto com a recomendação indicada na embalagem. Não diluir o produto fora da especificação recomendada.
Aplicação	1. Aplique o produto de acordo com a NBR 13.245. Em dias chuvosos ou ventando muito, abaixo de 10°C e ou com umidade acima de 90%, deixe a pintura para outro dia. Neste dias, a secagem e cura podem demorar um pouco mais para acontecer; 2. Aplicar com rolo de espuma rígida, específico para texturas.
Rendimento	O rendimento pode variar de acordo ao tipo de ferramenta, superfície e ou experiência do aplicador, entre outras variáveis. A depender do tipo de superfície, pode-se considerar perda de até 30% de rendimento devido a porosidade da superfície.
Cores	A cor do produto pode apresentar leve diferença de cor de acordo ao impresso na etiqueta ou no catálogo devido a deposição de tinta em papel, isso acontece porque o processo de impressão é diferente do processo de produção de cor na fábrica. Evite a compra de lotes diferente do mesmo produto, as tonalidades podem sofrer leve alteração devido ao processo de produção. Neste caso, não aplique lotes diferentes no mesmo pano de aplicação.
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 descascamento 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

Mofa: 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 Fundo Preparador de Paredes.

Reboco fraco, paredes com cal ou calcinadas, superfícies soltas ou mal aderidas:
Deverão ser raspadas ou escovadas até remoção completa e aplicar 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 FDS - Ficha de Dados de Segurança.

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) 0800 192 274

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

Qualyvinil Soluções para a Construção Civil Ltda
Av. Antonio Bardela, 765 Jd. São Luiz - Jandira - SP – Brasil - CEP: 06618-000

