

PISO LÍQUIDO

PORCELANATO LÍQUIDO

imagens ilustrativas



Alpha RESIQUALY
TECNOLOGIA EM RESINAS ESPECIAIS

www.resiqually.com.br

O QUE HÁ DE MELHOR
EM RESINAS ESTÁ AQUI!

Conheça nossa linha completa!

Piso Líquido é um revestimento decorativo de alto desempenho com excelente resistência, totalmente monolíticos, sem emenda e juntas que pode receber aplicações de adesivos e efeitos visuais. Nossos produtos foram desenvolvidos e testados para você obter o máximo de qualidade, proteção, durabilidade e beleza!

Crie ambientes únicos, com praticidade e agilidade!

sem quebra-quebra

Pode ser aplicado diretamente sobre outros pisos tratados garantindo uma cobertura uniforme, com excelente acabamento e brilho

camadas:

Selador de Aderência sobre o adesivo

Resina de Acabamento

Adesivo Personalizado

Primer Regularizador

Superfície cimentícia ou cerâmica

Massa Epóxi para Correção de Rejuntas

Nosso Piso Líquido, mais conhecido como Porcelanato Líquido, foi escolhido para diversos projetos como casas dos principais arquitetos do Brasil, apartamentos de celebridades como a principal estrela do futebol, além de estar na casa mais vigiada do Brasil.



A Alpha Resiqually desenvolveu uma linha de produtos especiais que se destaca pela regularidade, ótima qualidade, com fácil preparação (fornecidos na cor final do acabamento, em embalagens pré-dosadas, dispensando o uso de balanças) e ótimo rendimento.

características

- **FÁCIL APLICAÇÃO**

Possibilita rápida aplicação, sem a necessidade de quebra-quebra ou remoção do piso anterior e liberação da área em até 24h por camada.

- **ÓTIMO ACABAMENTO**

Deixando as superfícies uniformemente lisa, mas sem ficarem escorregadias, com acabamento colorido (chamado de piso 2D) e também aplicado em conjunto com impressões de imagens (chamado de piso 3D) possibilitando artes com efeitos infinitos e exclusivos.

- **FÁCIL LIMPEZA E MANUTENÇÃO**

Sendo a limpeza rápida com apenas um pano úmido macio e detergente neutro.

- **ALTA RESISTÊNCIA**

Ótima resistência química e mecânica, suportando produtos mais agressivos e até eventuais contatos com ácidos e a impactos.

- **NÃO CONTÉM SOLVENTES**

Baixo odor e ótimo para aplicação em ambientes fechados.

- **RESISTÊNCIA MECÂNICA E QUÍMICA**

Ótima rigidez, sem ser quebradiço, suporta incidência química de produtos ácidos, alcalinos e de solventes.

- **BAIXO CUSTO/ ALTO RENDIMENTO**

Excelente custo/ benefício.



deixe seu piso com o diferencial que impressiona a todos!

- ESTÉTICA DIFERENCIADA
- BOA RESISTÊNCIA A RISCOS
- IMPERMEÁVEL COM OPÇÕES ANTIDERRAPANTE





MASSA EPÓXI

para correção de

REJUNTES



Massa epóxi bicomponente isenta de solvente de fácil aplicação em rejuntas cerâmicas ou de porcelanato convencional e obter nivelamento correto para a aplicação do Primer Regularizador. Material de fácil proporção (1:1), mistura excelente, aplicação macia e rápida secagem. Devido os componentes terem cores distintas, facilita na visualização da inhomogeneidade da mistura. Aplicável com espátula de plástico ou metal.

características

- **KITS PRÉ-DOSADOS**
Dispensa balança, agiliza a aplicação e evita desperdícios.
- **RÁPIDA SECAGEM**
Até 2 horas seca e já dá ponto de lixamento
- **FORMULAÇÃO BALANCEADA**
Que atinge as melhores propriedades para resistir dilatações de alvenaria e outros substratos.
- **ALTA ADESIVIDADE**
Adere em diversos superfícies e materiais porosos.
- **RESISTÊNCIA MECÂNICA E QUÍMICA**
Ótima rigidez, sem ser quebradiço, suporta incidência química de produtos ácidos, alcalinos e de solventes.
- **CONSISTÊNCIA PASTOSA E MACIA**
Não escorre em superfícies verticais.
- **BAIXO CUSTO/ ALTO RENDIMENTO**
Conjunto de 1kg - Rende 12,5m²

aplicações

Indicada para correções de rejuntas, trincas e áreas danificadas em pisos com bases cerâmicas, cimentícias, de madeira, mas pode também ser utilizada em enchimento e nivelamento de superfícies em: embarcações, paredes de alvenaria, placas cimentícias e de drywall, peças metálicas, dentre outras.

Também é indicado como adesivo de fixação e colagem de materiais porosos de um modo geral: madeira, metais, amianto, fórmicas, cerâmica, etc.

modo de usar:

- 1- Misturar os 2 componentes (A+B) em partes iguais, em pequenas quantidades (para o tempo de manuseio não ser mais curto), utilizando o auxílio de uma espátula metálica.
- 2- Aplicar a mistura imediatamente, utilizando espátula (metálica ou celulósida) ou desempenadeira de aço.
- 3- Aguardar o processo firmar para aplicar camadas posteriores. Para lixamento, aguardar a vitrificação final para a lixa não empastar.
- 4- No caso de esforços mecânicos ou químicos extremos, aguardar ao tempo de cura final, para que o produto atinja suas propriedades totais.

Massa Epóxi, porque usar no seu projeto?

a preparação da superfície

É o passo mais importante é a preparação do piso devendo lixar a cerâmica com uma lixa diamantada para retirar todo o verniz protetor do piso. Esse processo garante a aderência do material ao piso original. Aplicando a massa de correção de rejuntas ajuda a nivelar as emendas e imperfeições do piso.



**Evite o deslocamento
prepare a superfície
antes.**

**Economia no
consumo do Primer**

Secagem Rápida

Boa Resistência

**Dureza Shore
85 - 90 Shore D**

**Fácil mistura
1:1 (proporção)**

Propriedades Típicas:

	Componente A	Componente B
Proporção - em peso:	100g	100g
Proporção - em volume:	100ml	100ml
Proporção - em medida:	1 parte	1 parte
Aspecto (mistura):	Pastoso - massa	
Cor antes da mistura:	Branca	Preta
Cor após a mistura:	Cinza Claro	
Densidade da mistura:	1,50g/ ml ou cm ³	
Rendimento aproximado:	12,5m ² - conjunto 1kg	

Tempos de Reação:

Tempo de Manuseio "Pot-Life"	10 minutos* (100g à 25°C)
Tempo de Endurecimento	1 hora (2mm à 25°C)
Tempo de Vitificação	2 horas (2mm à 25°C)
Cura final (final das propriedades)	07 dias (média 25°C)

(* Quantidades, espessuras e temperaturas ambientes influência proporcionalmente no tempo de secagem e vitificação do produto. Quanto maior o volume aplicado e maior temperatura ambiente menor será o tempo de secagem e vitificação.

Não é recomendado aplicar em temperaturas abaixo de 15°C para a cura não se inibir - nessa condição, use recursos tais como: aquecedores de ambiente ou climatizadores.

ETAPAS DA APLICAÇÃO: LIXAMENTO



LIXAMENTO IDEAL



MASSA APLICADA



solvente desengraxante

para limpeza

Líquido incolor e de odor característico, formado por uma mistura de solventes oxigenados e aromáticos com ótima eficiência na descontaminação de superfícies a serem resinadas ou peças e ferramentas sujas com resina epóxi, poliuretano, poliéster, etc.



limpeza e descontaminação

Ninguém quer imperfeições no acabamento, por isso esse processo deve ser com o máximo cuidado.

Antes de começar a aplicar o piso líquido, verifique a limpeza do local e não deixe manchas, resíduos de produto ou qualquer coisa que possa afetar a qualidade do produto. Descontaminar a superfície com o Solvente Desengraxante proporciona uma higienização completa sem comprometer o resultado final. Por fim, deixe o piso secar antes de usar.

Propriedades Típicas:

Aspecto:	Líquido
Cor:	Transparente
Densidade:	0,85g/ml ou cm ³
% água	Máximo 3,0

Não recomendamos seu uso direcionado para diluição de resinas, tintas, vernizes, etc.

Solução testada e aprovada para a limpeza do piso e equipamentos, sem o risco de contaminações.



Alpha
RESIQUALY
TECNOLOGIA EM RESINAS ESPECIAIS

www.resiqually.com.br

Evite o manuseio próximo a
chamas diretas

VENDA PROIBIDA PARA MENORES DE 18 ANOS



PRIMER REGULARIZADOR colorido

Primer semi líquido para a regularização de leves desníveis do piso. Auxilia na aderência da Resina Autonivelante ou tintas com o piso anterior. Produto colorido, pré dosado e de fácil manuseio. Material de alta aderência e excelente resistência mecânica a impacto e compressão. Pode ser aplicado sobre diversos pisos pré tratados como contra piso, cerâmica*, porcelanato*.

formas de aplicação

• ROLADO

Primer aplicado em rolo para selagem de poros em superfícies com pouca porosidade, servindo como ligação entre o piso anterior e a tinta Epóxi, PU, ou PA.
Forma de Aplicação: Rolo

• RASPADINHA

Primer para fechamento de poros em superfícies com média porosidade e como ligação entre o piso e a tinta Epóxi, PU, PA ou da resina Autonivelante.
Forma de Aplicação: espátula.

• REGULARIZADOR

Primer para regularizar leves desníveis, fechamento de poros e como ligação entre o piso anterior e a tinta Epóxi, PU, PA ou da resina Autonivelante.
Forma de Aplicação: rodo com lamina dentada de borracha (2mm) PT2.

(*) Piso brilhante ou com verniz é indicado o tratamento e remoção do verniz para uma melhor aderência do primer.



Produto Epóxi de 3 componentes

Rendimento/ Embalagem:

- 2,0 a 3,0m² - Conjuntos de 3.6kg

- 0,5 a 0,75m² - Conjuntos de 900g

**Alpha
RESIQUALY**
TECNOLOGIA EM RESINAS ESPECIAIS

www.resiqualy.com.br



Primer regularizador, porque usa-lo no seu projeto?

É utilizado para regularização e nivelamento de superfícies (cimentício ou cerâmico) que receberá produto de acabamento (autonivelante final) ou na preparação e alisamento que receberão o adesivo impresso. Não realizar as etapas de preparação do piso adequadamente para receber o Primer Regularizador pode resultar no deslocamento do Piso Líquido.

vantagens:

- **SISTEMA COLORIDO**

Funciona como um "fundo colorido", encobrendo completamente a superfície e já deixando na cor final do produto de acabamento, onde em ambos são oferecidos em várias cores e tons.

- **ACABAMENTO E ADERÊNCIA**

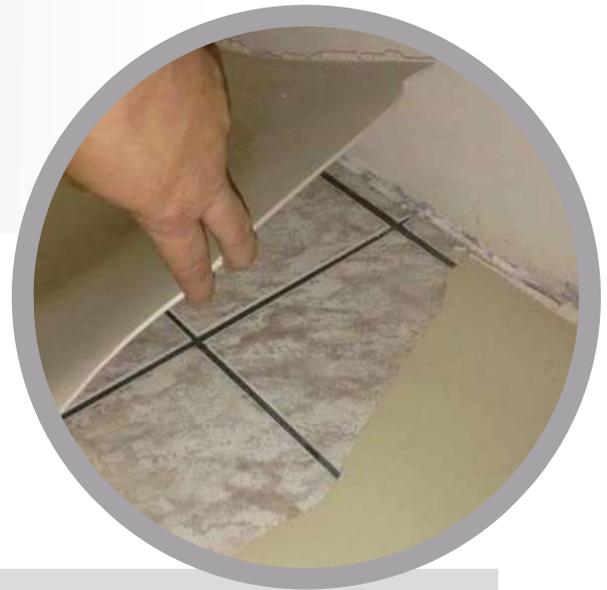
Fácil de usar, pode ser aplicado em dias de chuva, mantendo seu alto desempenho, proporcionando um acabamento liso uniforme e com aspecto semi-brilhante sem pegajosidade.

- **CORREÇÃO E NIVELAMENTO**

Proporciona um ótimo nivelamento em pisos irregulares para receber a Resina de Acabamento 'colorida' ou adesivos com imagens 2D e 3D.

- **ÓTIMO ACABAMENTO**

Após sua cura pode ser aplicado o adesivo personalizado diretamente em casos de projetos 3D.



modo de aplicar:

ROLADO:

Superfícies com pouca irregularidade: misturar bem (3 a 5 minutos) os dois componentes líquidos (A+B), seguindo a proporção indicada, até obter homogeneidade. Esse processo pode ser feito usando o auxílio de uma haste misturadora acoplada a uma parafusadeira ou furadeira com baixa rotação (400 a 500 rpm), evitando incorporação de ar e diminuição no tempo para trabalho do produto. Recomenda-se passar um rolo de lã, imediatamente após a aplicação, ajudando a nivelção final.

RASPADINHA

Superfícies com média irregularidade: misturar os três componentes (A+B+C), seguindo as mesmas instruções de uso e aplicar a mistura na superfície espalhando e raspando com espátula.

REGULARIZADOR

Superfícies esburacadas, ou com alta irregularidade: primeiramente misturar bem os três componentes (A+B+C), seguindo as instruções, preenchendo previamente os buracos aparentes. Após a secagem que ocorre de 8 a 12 horas, misturar novamente os três componentes (A+B+C) e aplicar sobre toda superfície espalhando com rodo dentado de 2mm (PT2).

RESINA DE ACABAMENTO colorido

FLEXICOLOR

Resina autonivelante de acabamento colorido e brilhante com maior resistência a riscos para aplicação sobre o Primer. Material popularmente conhecido como Porcelanato Líquido de excelente resistência mecânica a impacto, a versão Flexicolor foi desenvolvida especialmente para obter maior resistência a riscos aparentes, tendo assim uma maior durabilidade.

características

- **SISTEMA COLORIDO**

Fornecido em conjuntos pré-dosados (dispensa o uso de balança) e coloridos (evita o risco de cores diferentes por mistura), diversas opções de cores (sólidas, perolizadas, metalizadas) que podem ser misturadas entre si para obter outros tons e efeitos.

Forma de Aplicação: Espátula ou Rodo dentado PT2

- **MAIOR RESISTÊNCIA**

Produto isento de solventes, baixo odor, podendo ser aplicado em dias chuvosos, sem perda de brilho, acabamento liso e brilhante (não escorregadio), sem pegajosidade, com aditivos especiais inclusos (anti-bolhas, nivelantes, anti-separação de cores, dentre outros).



Alpha
RESIQUALY
TECNOLOGIA EM RESINAS ESPECIAIS

www.resiqualy.com.br

selador de aderência RQ-4630



Selante PU à base de água, brilhante, alifático (resistente às intempéries) com excelente acabamento e ótimo desempenho. Após a cura do Selador de Aderência RQ-4630, forma uma película impermeabilizante (rígida, com excelente resistência) e total aderência. Sistema protetivo à abrasão e resistência a uma ampla gama de produtos químicos (incluindo solventes), além de garantir que a resina tenha altíssima ancoragem em filmes adesivos como por exemplo vinil impresso).

modo de usar:

- 1- limpeza e desengorduramento (consulte-nos sobre produtos e suporte de como aplicar).
- 2- Homogeneizar o componente A na embalagem original antes do uso; e depois adicionar toda a proporção do componente B ao recipiente do componente A.
- 3- Agite a embalagem para garantir uma boa homogeneização dos componentes. E se necessário, diluir o produto a 15% com água limpa e fresca (temperatura ambiente 20 a 35° C).
- 4- A filtragem do selante com filtro antes do uso ajuda a eliminar o empedramento do próprio selante seco (pois também seca em camada fina, mesmo sem catalisador) dessa forma evite eventuais defeitos na aplicação.
- 5- Despeje o produto diretamente sobre a superfície a ser aplicada ou bandeja de pintura e aplique uma camada fina sobre a superfície desejada com rolo de espuma, lâ (de preferência sem fiapos), pincel ou pistola, deve ser sempre limpo antes, desengordurado, livre de poeira e peças soltas.
- 6- Aguardar o intervalo (ver tabela acima) e reaplicar sempre em camadas finas (conforme necessário, mas geralmente 2 a 3 demãos são suficientes);.
- 7- Aguarde mais uma hora para aplicar a resina final, cuidando para que todo o selante esteja seco.



www.resiqualy.com.br

aplicações

Indicado principalmente para aplicação em adesivos impressos para serem aplicados em piso, onde o selador irá garantir a proteção da tinta durante a aplicação de resina transparente, além de proporcionar a aderência completa na resina na superfície do adesivo.

características

- **EXCELENTE ADERÊNCIA**
Dispensa balança, agiliza a aplicação e evita desperdícios.
- **NÃO MANCHA IMPRESSÕES**
Até 2 horas seca e já dá ponto de lixamento
- **SECAGEM RÁPIDA**
Proporção 100:4 - Secagem rápida em até 30 minutos.
- **IMPERMEÁVEL**
Que atinge as melhores propriedades para resistir dilatações de alvenaria e outros substratos.



RESINA DE ACABAMENTO transparente

FLEXICLEAR

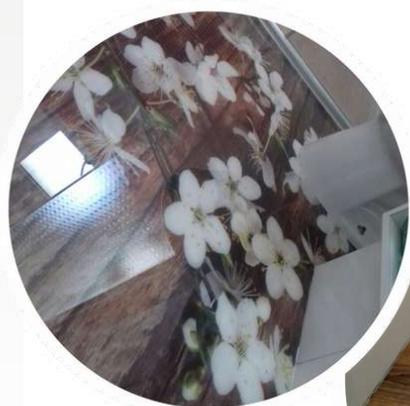
Resina autonivelante de acabamento transparente e brilhante com maior resistência a riscos para aplicação sobre o Autonivelante para dar maior resistência e efeito vitrificado, ou aplicado sobre filmes adesivo impressos e selados* que foram adesivados sobre o Primer Regularizador criando assim o efeito 2D e 3D.

características

- **PRONTO PARA USO**
ótima fluidez para aplicação e eliminação de bolhas. É fornecido em conjuntos pré-dosados, dispensando o uso de balança.
- **SISTEMA EMBORRACHADO**
Produto transparente, pré dosado e de fácil manuseio. Aplicação: rodo com lamina dentada de borracha PT2
- **MAIOR RESISTÊNCIA A RISCOS**
a versão Flexiclear foi desenvolvida especialmente para obter maior resistência a riscos aparentes, tendo assim uma maior durabilidade.



beleza, praticidade e resistência para o seu piso 3D



**Alpha
RESIQUALY**
TECNOLOGIA EM RESINAS ESPECIAIS

www.resiqually.com.br

Produtos Auxiliares

Temos os mais diversos equipamentos e ferramentas para auxiliar o processo de aplicação do Piso Líquido.

Ferramentas



Rolo Fura-Bolhas



Sapato de Prego



Lamina Dentada (PT2)



Rodo Dentado

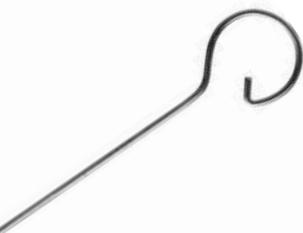


Fita Delimitadora



Espátula Dentada (PT2)

Recomendamos usar lâmina dentada de borracha para 2mm (PT2) na aplicação.



Haste Misturadora

Deve ser conectado a uma parafusadeira ou furadeira de baixa rotação para realizar a mistura mecânica dos componentes.

Eliminador de Bolhas RQPlus



Equipamento para utilização durante o processo de resinagem e obter um melhor acabamento da peça.

Mostruário de Cores

Desenvolvemos uma pasta demonstrativa com as cores para ajudar os aplicadores, mostrar as mais variadas opções de cores de forma prática.



Entre em contato conosco

Solicite o seu orçamento!



O QUE HÁ DE MELHOR EM RESINAS ESTÁ AQUI!

Todas as informações e recomendações desta publicação são os nossos melhores estudos e testes em laboratório.

Em todo caso, a responsabilidade do uso para determinada aplicação, informações de rendimento, recomendações e sustentabilidade de alguns produtos para outros propósitos de uso são de responsabilidade do comprador.

A venda referente a esse produto está sujeita aos termos e condições de venda da Alpha Resiqually Indústria e Comércio de Resinas Ltda.

Alpha Resiqually Indústria e Comércio de Resinas Ltda
Rua Olinda, 81 – Vila Socorro – CEP: 04761-020
São Paulo – SP / Brasil
CNPJ: 03.719.001/0001-89
Telefone: (+55 11) 5694-9300
E-mail: resiqually@resiqually.com.br

www.resiqually.com.br