



AUTONIVELANTE DE CONTRAPISOS

DESCRIÇÃO

A argamassa Pisokoll Autonivelante é uma argamassa indicada para restauração, planificação, regularização, e nivelamento de pisos em áreas internas e de tráfego leve, com aplicação fácil e rápida.

INDICAÇÕES DE USO

- ✓ Áreas internas;
- ✓ Regularização de contrapisos;
- ✓ Base para assentamento de pisos laminados, vinílicos, carpetes, cerâmicas e porcelanatos.
- ✓ Sobreposição de pisos (aplicação sobre pisos cerâmicos e porcelanatos para nivelamento e regularização da superfície);
- ✓ Regularização de pisos e bases de concreto;
- ✓ Aplicações de 1 mm a 10 mm de espessura;

CONTRAINDICAÇÕES

- ✗ Área externa;
- ✗ Áreas com umidade permanente (por capilaridade);
- ✗ Ambientes com temperatura constante menores que 5°C ou maiores que 40°C;

- ✘ Áreas sujeitas a tráfego intenso;
- ✘ Bases de madeira, parquet, vinil, metal, fibra de vidro, aglomerado;

MODO DE USAR

Preparo da base

- ✓ A base, precisa estar firme, seca, curada e limpa;
- ✓ Limpe a superfície removendo resíduos de pó, óleos, tintas, bolor ou outros materiais que possam prejudicar a aderência da argamassa;
- ✓ Todas as superfícies de concreto devem ser tratadas ou desgastadas por processos mecânicos tais como: escovamento, lixamento, ou granalhadas, e posteriormente, toda a poeira ou outras sujidades devem ser removidas;
- ✓ Contrapisos devem estar curados por no mínimo 14 dias;
- ✓ Superfícies de concreto recém assentados devem estar curadas no mínimo 28 dias;
- ✓ Superfícies pintadas devem ser raspadas e lavadas para retirar toda a tinta existente na superfície;
- ✓ Aplique um Primer sobre a base, para melhor aderência e desempenho do produto em superfícies de concreto ou contrapisos porosos;

Preparo da argamassa

- ✓ Prepare o produto num recipiente estanque e limpo, em local protegido do sol, chuva e vento;
- ✓ Misture o conteúdo de uma embalagem, com a proporção de água limpa indicada na embalagem do produto;
- ✓ Recomenda-se utilizar um misturador de baixa rotação para o preparo da argamassa autonivelante;
- ✓ Para grandes volumes, é recomendado um misturador mecânico com bomba acoplada para aplicação;
- ✓ Misture bem, até obter uma massa homogênea, firme e sem grumos;
- ✓ Deixe a argamassa em maturação por 10 minutos, misture novamente antes de usar, para que a argamassa fique leve e com boa trabalhabilidade;
- ✓ Após preparado utilize o produto no máximo em 2 horas e não adicione água ou qualquer outro produto após a mistura (esse período pode ser menor, dependendo das condições climáticas no local da obra);

Aplicação

- ✓ O produto deve ser aplicado sobre a base, podendo variar entre 1mm e 10mm de espessura;
- ✓ Despeje o produto começando pelos cantos;
- ✓ Utilize desempenadeira dentada ou rodo dentado nivelador sobre a superfície para distribuição uniforme do produto sobre a base;
- ✓ Em seguida passe o rodo ou rolo fura bolhas, para remoção de bolhas, e uniformização da superfície;

Observações

- ✓ Verifique a temperatura de trabalho do ar ambiente: que deve estar entre 5°C a 40° C;
- ✓ Verifique a temperatura da superfície da base: que deve estar entre 5° C a 27° C;
- ✓ Uma mistura não homogênea no preparo pode causar fissuras no revestimento;
- ✓ O produto deve ser utilizado em no máximo 30 minutos, após o preparo;
- ✓ Não adicione água acima da especificada na embalagem do produto;
- ✓ Não adicione qualquer outro produto ou material;
- ✓ No caso de contrapisos porosos, umedeça a superfície antes da aplicação;
- ✓ Utilize equipamentos de proteção como óculos de proteção, luvas e máscara;
- ✓ Utilize mão de obra qualificada e com supervisão técnica;
- ✓ Aguarde 12 horas para aplicação de revestimentos vinílicos, cerâmicos e laminados;
- ✓ Aguarde 24 horas para aplicação de revestimento de madeira;
- ✓ O desempenho e o rendimento do Autonivelante de Contrapisos Pisokoll estão diretamente relacionados às condições ideais de preparação da superfície (base) de aplicação, bem como a fatores externos fora do controle do fabricante, tais como umidade relativa do ar e/ou da superfície, temperatura ambiente, condições climáticas locais, uniformidade do substrato, além do nível de conhecimento técnico e prático do aplicador.

OBS.: Caso note alguma anormalidade na fluidez da argamassa após o preparo, contate a assistência técnica PISOKOLL ARGAMASSAS.

DADOS TÉCNICOS

Aspecto e composição

Cor	Composição
Cinza	Cimento Portland, areia quartzosa, agregados minerais e aditivos químicos

Proriedades e Características

Espessura da Camada	1 mm a 10 mm
Temperatura de Trabalho	Temperatura do Ar - 5°C a 40°C; Temperatura Superfície - 5°C a 27°C
Tempo em Aberto	30 minutos
Resistência a Aderência	≥ 0,5 Mpa (28 dias de cura)
Resistência a Compressão	> 20 Mpa (28 dias de cura)
Resistência a Tração na Flexão	> 5,0 Mpa (28 dias de cura)

Rendimento

Rendimento	1,7 Kg/m² por mm de espessura
Exemplo	<ul style="list-style-type: none">Em uma camada de 2mm de espessura o consumo seria de 3,4 Kg/m²;Em uma camada de 5mm de espessura o consumo seria de 8,5 Kg/m²;

OBS.: O consumo pode variar de acordo com as condições do local de aplicação.

LIBERAÇÃO PARA TRÁFEGO E APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO

- ✓ Tráfego leve (circulação no local da aplicação): 6 Horas
- ✓ Tráfego total: 14 Dias
- ✓ Aplicação de revestimentos vinílicos, cerâmicos e laminados: 12 horas
- ✓ Aplicação de revestimento de madeira: 24 horas

FORNECIMENTO, ARMAZENAGEM E VALIDADE

- ✘ A argamassa Pisokoll Autonivelante é fornecida em saco plástico de 20Kg;
- ✘ Armazene em local coberto, seco e arejado, sobre estrado elevado do solo;
- ✘ Empilhamento máximo em paletes de 12 sacos de altura, e no máximo 2 paletes sobrepostos;
- ✘ A validade é de 12 meses a partir da data de fabricação, impressa na embalagem, se respeitadas as condições de armazenamento;

SEGURANÇA

Embora a argamassa colante não apresente riscos significativos de contaminação, seu manuseio deve ser realizado com os devidos cuidados, conforme as normas de segurança. É imprescindível a utilização de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs), tais como luvas, óculos de proteção, máscara contra poeira e botas de segurança.

Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com água limpa e em abundância e procurar atendimento médico. Em caso de ingestão acidental, procurar assistência médica imediatamente, levando a embalagem ou rótulo do produto, se possível.

Para informações detalhadas sobre medidas de higiene, segurança do trabalho, inflamabilidade, toxicidade, procedimentos de limpeza e descarte de resíduos, recomenda-se a consulta à Ficha de Dados de Segurança (FDS) correspondente ao produto.

QUÍMICO RESPONSÁVEL

Alessandro Arruda Santos. CRQ: 04475099 – IV Região

PISOKOLL ARGAMASSAS

Rua Luiz Raitano, 350 Distrito Industrial IV, Iracemápolis – SP

Fone: +55 19 2224 – 2323

E-mail: sac@pisokoll.com.br, comercial@pisokoll.com.br