

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Ligamax Gold Rápida

Argamassa colante do tipo ACII

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Ligamax Gold Rápida é um produto especialmente desenvolvido para o assentamento de porcelanatos finos de grandes formatos no assentamento convencional ou sobreposição, ideal para aplicações que necessitem de secagem rápida, com liberação para rejuntamento após 4 horas.

Este produto é industrializado e classificado como ACII conforme ABNT NBR 14081-1.

USOS

- Assentamento convencional de peças cerâmicas e porcelanatos com até 120 x 120 cm e assentamento de sobreposição de peças cerâmicas e porcelanatos com até 100 x 100 cm em pisos de ambientes internos e externos e paredes de ambientes internos.
- Assentamento de pedras naturais em ambientes internos e externos.
- Indicada para áreas residenciais e comerciais.

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Argamassa branca
- Secagem rápida
- Ideal para reformas

DADOS DO PRODUTO

Base química	É composta por cimento Portland branco, areias com granulometria controlada e modificada com aditivos de qualidade internacional.
Embalagem	Saco de 20 Kg
Prazo de validade	Se armazenado de acordo com as instruções, a validade do produto é de 1 (um) ano após a data de fabricação que consta na embalagem.
Condições de estocagem	Estocar na embalagem original, em local seco, protegido da chuva, sol e calor, sobre estrados e em pilhas de no máximo 1,5 metro de altura.
Aspecto / Cor	Pó / Branco

Consumo	Espessura do revestimento (cm ²)	Formato dos dentes da Desempenadeira (mm)	Camada única (kg/m ²)	Camada dupla* (kg/m ²)
	Até 399	6x6x6	4 a 5	Não se aplica
	De 400 a 899	8x8x8	5 a 6	Não se aplica
	De 900 a 1999	10x10x10	Não se aplica	6 a 8
	Acima de 2000	Semicircular de 10 mm	Não se aplica	8 a 10

**O consumo pode variar de acordo com o tipo de desempenadeira utilizada as condições da base. *Camada Dupla – Aplicação da argamassa colante no tardo da peça e no substrato, com o objetivo de garantir o preenchimento completo das duas interfaces.*

Temperatura ambiente	Min 5°C / Max 40°C	
Temperatura do substrato	Min 5°C / Max 40°C	
Pot life	2h30 (não utilizar a argamassa após 2h30 da mistura).	
Tempo de cura	Para rejuntamento	4 horas *** CONFIRMAR
	Limpeza de obra	7 dias, após a realização do rejuntamento
	Tráfego Leve	4 a 6 horas, após a realização do assentamento
	Tráfego Intenso	12 a 24 horas, após a realização do assentamento

VALOR BASE DO PRODUTO

Todos os dados técnicos aqui contidos são baseados em testes de laboratórios. Medidas de valores em condições reais podem variar devido a condições fora de nosso controle.

LIMITAÇÕES

NÃO USAR

- Em pastilhas de vidro transparente pois podem prejudicar a estética do assentamento;
- Para sobreposição sobre ardósia e lajotas, granilite, mármore e cimento queimado;
- Em churrasqueiras, estufas, lareiras, fornos, câmaras frias e frigoríficas e pisos aquecidos;
- Sobre base pouco firme, que apresente fissuras, som cavo, descolamentos etc;
- Diretamente sobre alvenaria constituída por blocos cerâmicos, de concreto, silico-calcário e autoclavado;
- Sobre contrapiso ou emboço muito úmido, aguardar a base secar para iniciar a aplicação;
- Sobre base de madeira, parquet, vinil, metal, fibra de vidro, aglomerado, pinturas, gesso e placas cimentícias.

ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

Todos os dados técnicos aqui contidos são baseados em testes em laboratório. Valores medidos em condições reais podem variar devido a fatores fora de nosso controle. **SEGURANÇA:** Recomendamos o uso de equipamento de proteção individual adequado (óculos de segurança, luvas de borracha sintética e roupa de proteção) durante o tempo de manuseio do produto. Mantenha o produto fora do alcance de crianças e animais domésticos. **PRIMEIROS SOCORROS:** Para mais

informações, consulte a Ficha de Informações sobre Segurança de Produtos Químicos (FISPQ). Em caso de ingestão, não induza o vômito e procure imediatamente um médico, levando consigo a embalagem original do produto ou a FISPQ. Não reutilize as embalagens contaminadas com produtos. Descarte em local adequado, incluindo os resíduos gerados após o consumo, conforme regulamentação local vigente. Recomendamos que sejam recicladas somente embalagens não contaminadas pelo produto.

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

PREPARAÇÃO DA BASE

Assentamento Convencional:

- O assentamento do revestimento, só deve ser feito depois de 14 dias de cura da base (contrapiso), conforme indicam as Normas: NBR 7200, NBR 13753, NBR 13754 e NBR 13755.
- A superfície da base deve ser áspera e não deve ter nata de cimento, umidade, manchas de ferrugem, gordura, eflorescência, restos de desmoldante das fôrmas, pó e bolor. Fazer a limpeza com escova de aço e lavar com jatos de alta pressão para retirar qualquer tipo de sujeira antes do assentamento.
- Problemas de planicidade, impermeabilização, fissuras e resistência devem ser corrigidos com 72 horas antes do assentamento.
- A absorção da base deve ser avaliada antes do assentamento borrifando água na superfície. Se a água for absorvida em menos de 60 segundos haverá perda de aderência. Neste caso e quando o local estiver sujeito ao sol e vento, deve-se umedecer a base, mas sem encharcar.
- Juntas de dessolidarização, movimentação e estrutural devem ser trazidas até a superfície do revestimento e preenchidas com material deformável (por

Ficha Técnica de Produto

Ligamax Gold Rápida
 Novembro 2022, Versão 01.01
 02171010200000552

exemplo, produtos a base de polietileno ou poliuretano expandido) e em seguida vedada com selante flexível.

- Proteger com fita adesiva superfícies sensíveis ao atrito (peças de alumínio, apliques de metais especiais e detalhes em relevo), pois podem ser manchadas e arranhadas durante a aplicação da argamassa.

Assentamento de Sobreposição:

- Avaliar a planicidade da base a ser recoberta, verificar se as peças antigas estão bem coladas. Se algumas das peças estiverem soltas, devem ser recolocadas com a própria argamassa especial Ligamax Gold Rápida 24 horas antes do início do assentamento sobreposição.
- Planejar que as novas peças sejam colocadas em posição diferente da antiga, de forma que as juntas antigas e novas não fiquem sobrepostas.
- Para sobreposição em pisos de granilite, granitina, cimento queimado e pisos encerados, realizar tratamento com lixamento mecânico para tornar a superfície áspera e rugosa para facilitar a aderência da argamassa colante.
- Para retirar qualquer tipo de sujeira que possa prejudicar a aderência da argamassa (por exemplo gordura, pó), deve-se lavar a superfície a ser revestida com o Ligamax Gold Limpeza pós Obra® 48 horas antes do assentamento das peças.
- Verificar a altura de caixas elétricas, pontos hidráulicos e rodapés, pois o assentamento de sobreposição aumenta a altura e espessura da base.

MISTURA

- Em recipiente de plástico ou metal limpo e seco, misturar o produto de forma manual ou mecânica
- com água limpa até formar uma massa pastosa, firme e sem grumos secos. Para não interferir no tempo de pote da argamassa, aconselha-se trabalhar com o produto ao abrigo do sol, vento e chuva. **NÃO ADICIONAR NENHUM COMPONENTE ALÉM DE ÁGUA.**
- Verifique a quantidade de água na embalagem.
- Deixar a massa descansar por 10 minutos. Misturar novamente e aplicar com desempenadeira dentada adequada.

APLICAÇÃO

- Estender a argamassa sobre a base, com o lado liso da desempenadeira e em seguida passar o lado dentado em ângulo de 60° para formar os cordões de assentamento.
- Em assentamento onde a necessidade de executar a técnica de *dupla camada aplicar argamassa também no verso da peça, e assentá-las de forma que os cordões fiquem paralelos aos cordões estendidos na base. Devolver a argamassa aderida na desempenadeira ao recipiente, misturar SEM ADICIONAR ÁGUA e utilizar novamente.

Colocar a peça pouco antes da posição final e arrastá-la até a posição desejada, apertar com as mãos e bater levemente com martelo de borracha, pressionando de forma uniforme as peças sobre os cordões da argamassa.

- Assentar o revestimento somente sobre os cordões de argamassa úmida, e pegajosa. Durante o assentamento retirar algumas peças e verificar o verso.



Ficha Técnica de Produto

Ligamax Gold Rápida
Novembro 2022, Versão 01.01
02171010200000552

Quanto mais argamassa colada, melhor será a aderência.

- Limpar as juntas após o assentamento das peças removendo o excesso de argamassa para facilitar o rejuntamento. Proteger a área do sol, chuva e vento por 4 horas. Após este período o rejuntamento poderá ser realizado
- Para rejuntar, utilizar rejuntamento Ligamax Gold.
- Para limpeza final de obra, após 7 dias do rejuntamento, utilizar Ligamax Gold Limpeza Pós Obra

LIMPEZA DE FERRAMENTAS

Limpar todas as ferramentas e equipamentos de aplicação com água limpa imediatamente após o uso. Material endurecido/curado só poderá ser removido mecanicamente.

RESTRIÇÕES LOCAIS

Para maiores informações sobre manuseio, estocagem e disposição dos resíduos consulte a versão mais recente de nossa Ficha de Segurança do Material que contém os dados disponíveis, das propriedades físicas, de ecologia, de toxicidade, e outros dados de segurança pertinentes.

NOTA LEGAL

As informações e, em particular, as recomendações relacionadas à aplicação e à utilização final dos produtos Parex® são fornecidas de boa-fé e baseadas no conhecimento e na experiência de uso desses produtos, desde que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais. Na prática, as variações no estado do material, nas superfícies e nas condições de aplicação em campo são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão de um determinado produto para um determinado fim, nem quaisquer responsabilidades decorrentes de qualquer relacionamento legal entre as partes poderão ser inferidas dessas informações ou de quaisquer recomendações dadas por escrito ou por qualquer outro meio. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser observados. Todas as encomendas aceitas estão sujeitas às condições de venda e de entrega vigentes. Os usuários deverão sempre consultar as versões mais recentes das fichas técnicas de cada produto (disponíveis mediante solicitação).

LigamaxGoldRpida-pt-BRPAREX-(11-2022)-1-1.pdf