

SMART ADDITIVE

DESCRIÇÃO

Smart Additive é uma resina acrílica com fibras, de alto desempenho, a base de polímeros acrílicos que proporciona excelente aderência e resistência a fissuras nas argamassas aos mais diversos substratos. Garante maior plasticidade, diminui a permeabilidade a água e evita a retração das argamassas. Pode ser usado em áreas externas e internas ou sujeitas à umidade, compatível com cimento, cal e gesso.

DADOS DO PRODUTO

ASPECTO/ COR

Líquido pastoso branco

COMPOSIÇÃO

Emulsão acrílica especial, fibras e aditivos

DENSIDADE

0,98 – 1,0 kg/L a 25 °C

VALIDADE

12 (doze) meses a partir da data de fabricação, desde que a embalagem esteja fechada adequadamente (25°C e 60% URA).

TEMPO DE CURA

Pode variar conforme a aplicação adotada.

BASE DE RESULTADOS

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.

LIMITAÇÕES

Deve-se considerar que o produto não substitui a utilização da tela estruturante, a qual continua sendo obrigatória para garantir a integridade e o desempenho mecânico do sistema. Indicado o uso da Dryfit Plus nos sistemas:

- Impermeabilização de áreas frias.
- Sistema Base Coat.
- EPS (ICF).
- Tratamento de junta invisível: DRYFIT PLUS 50 mm ou de 100 mm pode ser usada também a de 10 cm ou 25 cm

CONSUMO

Construção civil			
Aplicações	Aditivo	Água	Mistura
Autonivelante Nivela Mais	1 Kg	5 Kg	1 saco de 20 Kg
Chapisco Rolado	205g a 1 Kg	-	1 saco de cimento
Tratamento de trinca	1 Kg	1 Kg	1 saco de ACI
Estruturação de parede	1 Kg	3 Kg	1 saco de ACI
Regularização de laje	1 Kg	3 Kg	1 saco de ACI
Impermeabilização de laje	1 Kg	1 Kg	1 saco de CPII
Impermeabilização de áreas frias	1 Kg	1 Kg	1 saco de ACI OU CPII
Assentamento de cerâmica	1 Kg	3 Kg	1 saco de ACI



3,6kg e 18 Kg

INDICAÇÃO

Indicado para melhoria de desempenho de argamassas em diferentes sistemas construtivos, conforme método de aplicação e condições de uso.

- Chapisco Indicado para sistemas de chapisco convencional ou rolado, promovendo aumento de aderência entre o substrato e as camadas subsequentes de argamassa.
- Base Coat para sistemas com EPS Indicado para aplicação como Base Coat em sistemas Capoto, EIFS e em molduras de EPS, proporcionando maior flexibilidade, resistência à tração e estabilidade dimensional.
- Camada fina Indicado para aplicações em camada fina em ambientes internos e externos, tais como banheiros, boxes, cozinhas, áreas de serviço, varandas e para regularização de piscinas, inclusive em áreas sujeitas à umidade permanente. Compatível com argamassas à base de cimento Portland, cal e gesso.

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Construção industrializada			
Aplicações	Aditivo	Água	Mistura
Base coat	1 Kg	3 Kg	1 saco de ACI
Tratamento de junta	2 Kg	1 Kg	1 saco de ACI
Tratamento de junta invisível	1 Kg	1 Kg	1 saco de ACI
Construção EPS			
Painel monolítico	1 Kg	2 Kg	1 saco de ACI
EPS (ICF)	1 Kg	3 Kg	1 saco de ACII
Sistema Capoto EIFS	1 Kg	3 Kg	1 saco de ACI

RENDIMENTO

Construção civil	
Embalagem	Rendimento
Galão de 3,6 Kg	1 Kg
Balde de 18 Kg	205g a 1 Kg
Construção industrializada	
Galão de 3,6 Kg	1 Kg
Balde de 18 Kg	1 Kg
Construção EPS	
Galão de 3,6 Kg	1 Kg
Balde de 18 Kg	1 Kg

BENEFÍCIOS

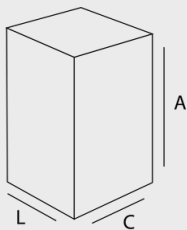
- Fácil aplicação, com excelente trabalhabilidade.
- Base água, sem solventes e de fácil manuseio.
- Aumenta significativamente a aderência aos mais diversos substratos.
- Eleva a resistência à tração das argamassas.
- Proporciona maior flexibilidade, reduzindo tensões internas.
- Minimiza o aparecimento de fissuras e trincas.
- Garante maior resistência mecânica e melhor estabilidade dimensional.
- Reduz a retração das argamassas, aumentando a durabilidade.
- Compatível com cimento e gesso, sem comprometer o desempenho.
- Resiste à pressão negativa, mesmo em aplicações com camada espessa.
- Suporta pressão positiva, tanto em sistemas de membrana quanto em camadas finas.

NORMAS APLICÁVEIS

- Não se aplica

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

DADOS DO PRODUTO

	GALÃO DE 3,6 KG		
	A= 20	C- 19,3	L= 19,3
	FARDO COM 6 POTES		
	A-40cm	C-30,5cm	L-30,5 cm

CONFIGURAÇÃO DO PALLET

GALÃO 4KG- TOTAL DE 30 FARDOS COM 4 GALÕES DE 4KG	
Lastró- 6 fardos	Altura- 5 fardos
18 KG- TOTAL DE BALDES 36 UNIDADES	
Lastró - 12 baldes	Altura - 3 baldes

INSTRUÇÃO DE APLICAÇÃO

EQUIPAMENTOS

Misturador mecânico

BOAS PRÁTICAS DE USO

O uso de EPI's como botas, luvas, máscara, óculos de proteção e macacão impermeável. O uso de ferramentas adequadas e limpas otimizam o trabalho e podem ajudar a ter melhor rendimento. Não utilizar o produto em ambientes próximos de fontes de calor ou ignição.

QUALIDADE DO SUBSTRATO/PRÉ MISTURA

O substrato deverá estar limpo e com porosidades, retirar qualquer contaminante que possa interferir na interação do produto com a base como tintas, óleos, vernizes, graxas, etc.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

Superfície com mofo: lavar com solução de água e água sanitária em partes iguais, esperar 6 horas e enxaguar bem. Aguardar a secagem; Superfície com gordura, óleo ou graxa: lavar com solução de água e detergente neutro e enxaguar. Aguardar secagem; Superfícies com brilho: lixar até eliminar o brilho e remover o pó, limpando com pano umedecido em água. Aguardar secagem; Superfície com umidade: identificar a origem e tratar de maneira adequada. A superfície deve estar firme, coesa, limpa, seca, sem poeira, manchas de gordura ou graxa, sabão e mofo, deixar o substrato livre de qualquer impregnação que possa prejudicar a aderência do produto ao substrato.

PREPARAÇÃO DA MISTURA

Após a diluição do produto em água, o preparo deve ser conduzido conforme o protocolo específico estabelecido para o sistema de aplicação selecionado. O Smart Additive deve ser previamente diluído em uma fração da água total prevista para o sistema, assegurando sua incorporação homogênea à solução final.

LIMPEZA DAS FERRAMENTAS

As ferramentas e materiais utilizados devem ser limpos com água imediatamente após a aplicação do produto.



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 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 contidas neste documento e as recomendações relacionadas à aplicação e à utilização final dos produtos **Drylevis** são fornecidas de boa-fé, baseadas no conhecimento e na experiência de boa-fé, baseadas no conhecimento e na experiência de nossos técnicos e aplicadores, considerando sempre materiais devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais. Na prática, o desempenho dos produtos depende do correto uso conforme orientações técnicas fornecidas pela **Drylevis**. Variações no estado do material, nas superfícies de aplicação ou em condições de obra que fujam às recomendações descritas podem comprometer o resultado final. Nesses casos — quando houver utilização incorreta, inadequada ou não prevista em ficha técnica — a **Drylevis** não assume responsabilidade sobre o desempenho do produto. O compromisso da **Drylevis** é assegurar a qualidade e a conformidade de seus produtos quando aplicados dentro das condições técnicas especificadas.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

ARMAZENAMENTO

Manter a embalagem fechada, fora do alcance de crianças e animais. Não deve ser reutilizada a embalagem. Armazenar em local coberto, fresco, ventilado e longe de fontes de calor. Deve ser mantido o ambiente ventilado durante a preparação, aplicação e secagem do produto. Sempre ao manusear é recomendado o uso de EPI's como óculos de segurança, luvas e máscara protetora.

SEGURANÇA E MEIO AMBIENTE

Perigo - Atenção - Pode ser nocivo se ingerido. Pode ser nocivo em contato com a pele. Provoca irritação ocular. Pode provocar reações alérgicas na pele. **Inalação:** Tratamento sintomático, se necessário. Não ministrar qualquer substância oralmente se a vítima estiver inconsciente. Procurar atendimento médico. **Contato com a pele:** Remover roupas contaminadas, em seguida lavar com água corrente limpa e sabão. Procurar atendimento médico se apresentar irritação ou outros sintomas. **Contato com os olhos:** Se a vítima estiver usando lentes de contato, removê-las. Lavar com água corrente limpa por no mínimo 15 minutos com a pálpebra invertida, verificar o movimento dos olhos para todas as direções. Se a vítima não tolerar luz direta, vedar o olho. Procurar um oftalmologista. **Ingestão:** Não induzir ao vômito, manter a pessoa em repouso. Procurar atendimento médico. A FDS deste produto pode ser obtida por meio de: **www.drylevis.com.br**