

Monomassa[®]

Polímero acrílico coligante

Apresentação do produto

Polímero para argamassa projetada sobre painéis com EPS (Isopor)



USO E APLICAÇÕES

Argamassa projetada sobre painéis com EPS (Isopor)	✓
Concreto leve com EPS (Isopor), para regularização de contra-piso	✓
Painéis de concreto leve com EPS (Isopor)	✓

Base química

Polímero acrílico em emulsão aquosa

Densidade

1,05 a 1,20 g/cm³

Aspecto

Líquido, baixa viscosidade

Cor

Marrom

Embalagem

- Balde de 20 kg
- Bombona plástica de 50 kg

PROPRIEDADES

PROPRIEDADES	BAIXO	MÉDIO	ALTO
Aumenta a resistência à compressão			✓
Aumenta a tração e durabilidade do concreto e argamassa			✓
Facilmente bombeável, controlando a fissuração por retração plástica			✓



Monomassa[®]

Polímero acrílico coligante

VANTAGENS E DESEMPENHO

Melhora a trabalhabilidade da argamassa e micro concreto	✓
Controla a fissura por retração plástica	✓
Maior resistência da argamassa	✓
Boa aderência ao EPS (Isopor)	✓
Maior durabilidade	✓
Redução de água no traço e maior facilidade para projeção	✓

Metodologia de Aplicação

MONOMASSA deve ser misturado juntamente com água de amassamento na proporção 0,8% a 1,2% em relação ao peso do cimento.

Adicionar todos os componentes na betoneira e manter em movimento durante aproximadamente 2 minutos quando a projeção for do tipo "caneco + compressor" e superior a 5 min quando a projeção for com equipamento "peristáltica"

Nota - Fazer estudo de traço para determinar resistência definida no projeto no caso de painel estrutural.

Sugestão do traço para argamassa em volume

Micro concreto para painel de EPS


1 Lata de Cimento +
 
2 Latas de areia média lavada +
 
1 Lata de Brita 0 moída +
 Aproximadamente 300ml - 400ml **MONOMASSA**

Argamassa estrutural para painel de EPS


1 Lata de Cimento +
 
3 Latas de areia média lavada +
 Aproximadamente 300ml - 400ml **MONOMASSA**



Monomassa[®]

Polímero acrílico coligante

Consumo

O consumo é de aproximadamente 4,2 a 5,6 litros de aditivo para 1 m³ de argamassa

Condições de estocagem

CLASSIFICADO PELA ONU COMO PRODUTO NÃO PERIGOSO

- Estocar em local bem ventilado e em sua embalagem original sempre fechada, provido de contenção e não exposto ao sol.
- Evitar variações extremas de temperatura.
- Evitar lugares onde ocorra incidência de luz e calor
- Estocar por no máximo 6 meses.
- Em caso de vazamento, absorver resíduos com terra ou areia, recolher e incinerar em aterro sanitário.

SEGURANÇA

Apresenta baixo risco à saúde, porém evitar contato excessivo com a pele.

Em caso de contato com os olhos, lavar em água corrente.

Usar luvas de pvc ou látex.

Usar óculos de segurança.

Em caso de ingestão, provocar vômito, tomar bastante água e procurar um médico.

Descarte ecologicamente adequado

Contatar o órgão ambiental local, no caso de vazamento ou contaminação de águas superficiais, mananciais ou solos.

Descartar os resíduos em instalação autorizada, de acordo com a legislação ambiental vigente. Evitar que o produto atinja bueiros e cursos de água.

DADOS DA EMPRESA

Aditive Indústria e Comércio de Produtos para Construção Civil Ltda

CNPJ 31.774.395/0001-03

Endereço: Rua Vereador Octávio Nascimento Monteiro, 37

Bairro: Polo Industrial José Pires de Castro - Guaratinguetá/SP

CEP: 12522-150

Fone: (12) 3126-5566

Site: www.aditivesuaobra.com.br

Responsável Químico: Edson Paulino de Oliveira / CRQ: 04.492257

