

# BASECOAT ICF

## DESCRIÇÃO

**Argamassa cinza para revestimento de BAIXA E MÉDIA espessura sem necessidade de chapisco.**

## INDICAÇÕES

Superfícies internas e externas de blocos de EPS (Sistema ICF).

## BENEFÍCIOS

Pode ser aplicado diretamente sobre blocos de EPS, dispensa chapisco. A aplicação pode ser mecanizada proporcionando maior produtividade e menor custo. De fácil aplicação, apresenta facilidade de manuseio e reduzida perda. (< 1%).

## COMPOSIÇÃO

Cimento Portland, cal hidratada, polímeros, aditivos especiais e agregados inertes de até 1mm de diâmetro.

## PROPRIEDADES

Ensaios	Norma Seguida	Resultados
Retenção de água - (%):	NBR 13.277:2005	✓
Teor de ar incorporado - (%):	NBR 13.278:2005	✓
Densidade no estado fresco - (kg/m <sup>3</sup> ):	NBR 13.278:2005	✓
Aderência aos 28 dias - (Mpa):	NBR 15.528:2010	✓
VOC - (g/l)	ASTM D2369:2010 e ISO 11.890:2006	Zero

## NORMA DE DESEMPENHO (ABNT-NBR 15.575:2013)

Vida útil de projeto: 13 anos

Garantia: 5 anos para perda de aderência.

## MODO DE APLICAÇÃO

Aplicar o produto por projeção (tipo Graco/Betomaq) ou desempenadeira de PVC com 60 cm de largura, e regularizar com régua (tipo H) e deixar puxar. Em seguida

## ADIÇÃO DE ÁGUA

Aplicação manual (15±1)%. Aplicação por projeção (16±1)%.

## MISTURA E TEMPO EM ABERTO

O produto deverá ser misturado em misturador de eixo horizontal (tipo ANVI) ou misturador portátil (tipo Bosch/Makita), até sua completa homogeneização (normalmente 3 a 5 minutos são suficientes). NUNCA misturar manualmente. Use em até 1 hora após a mistura.

## EMBALAGEM

Sacos plásticos valvulados com 20 kg.

## CORES

Cinza.

## VALIDADE E ARMAZENAMENTO

QUATRO (4) meses a partir da data de fabricação que consta na etiqueta, quando armazenado em local coberto, fresco, seco, ventilado, não exposto a temperaturas e umidades intensas. NUNCA em contato com o solo. O empilhamento é de no máximo de 10 sacos e estocado sobre pallets.

## LIMITES DE APLICAÇÃO

Evite aplicar em dias chuvosos, com ventos fortes, temperatura abaixo de 15° C, umidade superior a 90%. Superfícies de concreto devem ser previamente chapiscadas com ART-CHAPISCO.

## NÃO APLICAR

NUNCA usar em paredes de blocos cerâmicos ou superfícies de concreto. Neste caso usar ARTMASSA ADESIVA.

## PRECAUÇÕES DE USO

Usar luvas de borracha e óculos de proteção. Na aplicação do material com PISTOLA, utilizar também máscara protetora. Em caso de contato com a pele ou os olhos, lave-os em água abundante. CONTÉM CIMENTO E CAL.

## ESPESSURA ESTIMADA

Substrato	Espessura (mm)
BLOCO DE EPS revestimento distorcido	de 3 a 7 mm

## CONSUMO ESTIMADO\*

Substrato	kg/m <sup>2</sup>	Demãos
BLOCO DE EPS revestimento distorcido	de 8 a 12	1

\* Por depender das reais condições de cada substrato e da correta técnica de aplicação, os consumos e as demãos necessárias acima são indicativos e sem garantia por parte da ARTSPRAY. Recomendamos sempre efetuar um teste prático para confirmação nas reais condições da superfície antes de iniciar o serviço.

## PREPARO DA SUPERFÍCIE

(ABNT-NBR 13.245:2011)

A alvenaria deverá estar encunhada, prumada e isenta de trincas. A superfície deve estar firme, coesa, limpa, seca, sem poeira, gordura, sabão, fungos ou algas e outras impurezas. Manchas de resíduos orgânicos ou ferrosos, devem ser removidos. Partes soltas ou mal aderidas devem ser removidas ou escariadas.

Mofo e algas devem ser removidos mecanicamente ou através de jateamento de água, para aplicação de ART- CLEAN (sanitizante).

## PRECAUÇÕES DE USO

Usar luvas de borracha e óculos de proteção. Na aplicação do material com PISTOLA, utilizar também máscara protetora. Em caso de contato com a pele ou os olhos, lave-os em água abundante. CONTÉM CIMENTO E CAL.

## CONFORMIDADE

Este produto foi aprovado nos nossos testes de controle de qualidade sendo suas características preservadas, desde que corretamente conservado e utilizado. O desempenho do produto depende das condições de preparação da superfície e de outros fatores como os constantes no quadro "limites de aplicação".

## CUIDADOS NA APLICAÇÃO

Nunca interrompa a aplicação no meio da superfície, isto é, para obtenção de uniformidade do revestimento recomenda-se a aplicação em trechos delimitados por arestas e detalhes arquitetônicos (frisos e molduras p. ex.); emendas realizadas sem o respeito a esta orientação estão sujeitas a deficiências estéticas.

## ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Em caso de dúvidas ou solicitação de treinamento pedimos agendar antes do início dos serviços. Entre em contato com nossa Assistência Técnica: [atendimento@artspray.com.br](mailto:atendimento@artspray.com.br)

## NOSSA FÁBRICA

CNPJ: Ativo na Receita Federal  
Licença Ambiental CETESB: nº 32.007.131

## VISITE NOSSO SITE

[www.artspray.com.br](http://www.artspray.com.br)

## REVISÃO

12/05/2022

**ART-SPRAY**

Eco-Engenharia de Revestimentos

