

FICHA TÉCNICA

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO CIMENTO EMBORRACHADO



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Borracha Líquida Cimentícia é um impermeabilizante bi componente forma uma membrana impermeável elástica com alto poder de aderência. Produto impermeável, com propriedades elásticas que proporcionam mais capacidade de permanência íntegra em áreas sujeitas a trincas, fissuras, umidade ascendente e umidade em pressão negativa e positiva. Altamente eficaz mediante exposição permanente ao sol, maresia e intempéries em áreas sem trânsito. Permite assentamento de revestimentos cerâmicos com argamassa colante (ACIII) diretamente sobre a membrana. Aceita a aplicação direta de pinturas, texturas e revestimentos.

Impermeabiliza, corrige e previne microfissuras. Ideal para assentamento em revestimentos de piscinas, saunas, banheiros, caixas d'água, grandes reservatórios e áreas de contato constante com a umidade. Além de extremamente eficaz em arremates de ralos e tubos em PVC, metal e lajes. Produto de fácil aplicação, sem elementos tóxico, não contamina água potável, Resistente a pressão positiva e negativa,

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS E INFORMAÇÕES

Composição:	Componente A: Emulsão acrílica e aditivos. Componente B: Cimento Portland, cargas minerais e aditivos.
Tempo de cura:	Varia de acordo com a superfície de aplicação e com as condições climáticas. Ao toque, aproximadamente 2 horas. Entre demãos de 4 a 6 horas. Cura total 28 dias.
Tipo de produto:	Não inflamável.
Embalagens:	20 kg e 04 kg.
Aplicação:	Pincel, rolo, vassoura de cerdas macias, broxa ou trincha.
Rendimento:	1kg por m ² (02 demãos), 1,33kg por m ² (03 demãos).
Rendimento aplicado com Manta estrutural:	2,5kg por m ² (05 demãos).
Validade:	12 meses a partir da data de fabricação
Aparência:	Componente A: Líquido leitoso Componente B: Pó fino cinza
Proporção:	1:1 em peso, a cada unidade do componente A (saco plástico), adicionar 01 medida do pote do componente B.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE E APLICAÇÃO (NORMA ABNT NBR 13245 DE 06/11)

Elimine as impurezas como pó, manchas de gordura ou graxa, mofo ou partes soltas, deixando o substrato livre de qualquer impregnação que possa prejudicar na aderência do produto. Aplicar Ultra resina para garantir a aderência do produto ao substrato e uniformizar a absorção.

PREPARAÇÃO DO PRODUTO

Utilize um misturador de argamassas, adicione primeiro o Componente A (líquido) no recipiente. Em seguida, adicione lentamente o Componente B (pó). Misture por cinco minutos em baixa rotação até obter uma massa homogênea e sem grumos. Após a mistura, execute a aplicação em, no máximo, 30 minutos. Utilize quantidades, ferramentas e processos de aplicação conforme a necessidade do trabalho a ser realizado. Não adicionar água a mistura. Não aquecer a mistura.

APLICAÇÃO DO PRODUTO

Aplicar de três a quatro demãos do produto. Aguardar sete dias de cura para teste de estanqueidade. Para lajes acima de 40m², ralos, juntas de concretagem, fundos de reservatório, tubulações e rodapés e demais áreas sujeitas a movimentação, Aplicar a Manta estrutural entre a primeira e a segunda demão.

APLICAÇÃO SEM TELA ESTRUTURAL

Aplicar a primeira demão com o auxílio de um pincel, rolo, vassoura de cerdas macias, broxa ou trincha. Aguardar a secagem (de quatro a seis horas) e aplicar uma segunda demão em sentido cruzado. Misturar, constantemente, o produto restante no balde. Aplicar de três a quatro demãos do produto. Não aplicar em excesso

APLICAÇÃO DO PRODUTO COM MANTA ESTRUTURAL

Diluir o produto nas três primeiras demãos com 20% de água sobre o peso total e misturar até obter um líquido homogêneo, aplicar o produto com Pincel, rolo, vassoura de cerdas macias, broxa ou trincha, aplicar a primeira demão e com o produto ainda úmido posicionar a Manta estrutural de forma que fique lisa sem rugas ou dobras em seguida aplicar a segunda demão. Em emendas, sobrepor uma Manta estrutural por cima da outra com até dez centímetros entre elas. A tela deve ser coberta nas próximas demãos, aplicar de três a quatro demãos cruzadas. A última demão deve ser aplicada com o produto puro. A tela deve ser coberta nas próximas demãos. Não aplicar em excesso.

As informações contidas neste boletim são meramente orientativas. Não devem ser consideradas como garantia ou especificação de qualidade. Caso haja necessidade de maiores esclarecimentos ou informações adicionais, favor consultar nosso SAC ou site www.linhacristal.com.**Imagens ilustrativas



Ficha técnica
237 – CRISTAL MANTA LIQUIDA EMBORRACHADA
Rev.: 01 – 18/05/2023

Linha Cristal

Avenida Casa Grande, nº52- Bairro Casa Grande
CEP 09961-350 | Diadema SP

Produzido por:
CNPJ 05.079.776/0001-62
Inscr. Est. 286.213.046.112
Quím. Responsável:
CRQ 4ª Região 044100961
INDÚSTRIA BRASILEIRA
