



IMPERMEABILIZANTE

## Recubriplast Chapas & Calhas

TIPO DE PRODUTO: IMPERMEABILIZANTE ELÁSTICO – Base Aquosa

DESCRIÇÃO: Impermeabilizante acrílico com características de membrana líquida. Aplicado nas condições recomendadas e quando completada a cura do produto, forma uma película monolítica sem emendas, elástica, impermeável, transitável, auto-lavável, de elevada aderência, resistente aos raios UV e fatores climáticos o que possibilita que fique exposta sem qualquer proteção. Recomendado para trânsito leve de pessoas com solado adequado, formulado com promotor de aderência para superfícies metálicas e inibidores de corrosão.

USOS: Produto formulado para proteger coberturas planas ou abóbadas em aço galvanizado.

Sua moderna formulação permite que o produto possa aderir-se perfeitamente em uma ampla gama de superfícies como é madeira, isopor, papelão, reboco, blocos de cimento ou cerâmica (não esmaltada), fibrocimento, placas cimentícias para Dry Wall e qualquer outro que apresente porosidade suficiente para a ancoragem do produto. O produto aceita tingimento com corante universal.

Para moderar os efeitos da radiação solar nos ambientes interiores utilize o esquema **Recubriplast Isolante Térmico & Acústico** finalizando com **Recubriplast Verniz Anti-Poluição** principalmente em locais de alta poluição atmosférica.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS:

Veículo	Polímero acrílico em dispersão aquosa.
Componentes	Dióxido de Titânio, Cargas Inertes e outros dependendo da cor.
Peso Específico	1,17 ± 0,02 gr / cm <sup>3</sup>
Rendimento teórico	½ KG. / M <sup>2</sup> . Quantidade de demãos para trabalho terminado as necessárias até obter o rendimento indicado sobre substrato de aço galvanizado. Ao rendimento teórico deve-se adicionar: a perda ocasionada por irregularidades na superfície, sistema de aplicação utilizado, condições no local e a experiência do aplicador.
Cores	Branco – Concreto – Cerâmico – Telha - Alumínio Fosco - Preto Outras cores sob encomenda.
Brilho	Fosco
Selador	Não Aplicável – Aplique a primeira demão diluída até 25 % com água limpa.
Numero de demãos	As necessárias para o rendimento estabelecido, habitualmente três demãos.
Tempo de secado ao toque	30 minutos (25 °C ± 2 °C e 60 % URA)
Tempo para cura total (Máxima dureza)	7 dias (25 °C ± 2 °C e 60 % URA)
Tempo entre demãos	Preferentemente 12 horas (25 °C ± 2 °C e 60 % URA)
Solvente de Limpeza e Diluição	Água limpa e sabão para mãos, pele e ferramentas enquanto o produto esteja fresco.
Riscos	Não propaga fogo evitando riscos de incêndio.
Tempo de Armazenamento	12 meses
Disponível	Balde 18 KG. – Tambor 200 KG.

Recubriplast Chapas & Calhas (continuação)

#### TRATAMENTO PRÉVIO DAS SUPERFÍCIES:

**ACO GALVANIZADO:** quando a chapa é ainda nova tem que ficar exposta durante 6 meses à intempérie antes de pintar. Passado aquele tempo limpar a superfície para tirar graxa, poluição, lixar suavemente e aplicar **Recubriplast Chapas & Calhas**; no caso que não seja possível aguardar 6 meses então faça uma boa limpeza e efetue o teste de aderência aplicando uma demão de **Sinteplast Fundo Preparador**, base solvente, em 1 M<sup>2</sup> de chapa; deixe secar uma semana e teste a aderência mediante tração com fita adesiva de boa qualidade, caso a aderência seja fraca então aplique fosfatizante, seguindo as instruções do fabricante, finalizando o serviço com o produto de acabamento escolhido.

Sempre que aplicado em chapas de aço galvanizado onde exista presença de ferrugem faça uma boa limpeza mecânica do substrato mediante a utilização de escova de aço, lave a superfície e retire com pano úmido o pó resultante da limpeza, deixe secar perfeitamente a superfície antes de pintar.

#### RECOMENDAÇÕES:

- Faça um bom planejamento do serviço de impermeabilização que permita respeitar os tempos entre demãos e aqueles necessários para a cura total do produto;
- Em alvenaria nova ponha especial atenção na possível existência de nata cimentícia; devendo retirar totalmente este elemento antes de começar o serviço de impermeabilização, já que o deslocamento da mesma irá levar junto o tratamento impermeabilizante.
- Não trabalhe sob superfícies muito quentes, evitando as horas de meio-dia ou dias com temperaturas inferiores aos 5 °C evite trabalhar muito cedo de manhã, já que as superfícies podem estar úmidas ou molhadas;
- Não execute serviços nos exteriores quando exista ameaça ou prognóstico de chuva dentro das 24 horas;
- Após cada chuva deixe secar muito bem as superfícies para dar continuidade ao serviço de impermeabilização;
- Antes da aplicação agite convenientemente o produto utilizando uma espátula plana com movimentos circulares ascendentes y descendentes até completa homogeneização do conteúdo da embalagem. Este é um passo muito importante que demora alguns minutos quando feito manualmente;

#### APLICAÇÃO:

**ACO GALVANIZADO:** O **Recubriplast Chapas & Calhas** é altamente efetivo, apresentando uma ótima aderência e desempenho como impermeabilizante e anti-ferrugem, dispensando à aplicação de fundo.

Caso deseje moderar ou diminuir a temperatura nos locais interiores utilize **Recubriplast Isolante Térmico & Acústico + Recubriplast Verniz Anti-Poluição**.

No caso que o telhado de galvanizado apresente infiltrações, uma vez completada a limpeza oportuna, proceder como a seguir:

- Apertar todos os parafusos do telhado, substituindo ou repondo aqueles que estejam danificados ou faltando,
- Pintar os parafusos com **Recubriplast** escolhido para o serviço, sem diluição.
- Colocar **Sinteplast Vêu Sintético** de 10 cm de largura nos traspases longitudinais e transversais das chapas,
- Impermeabilizar todo o telhado seguindo as instruções relatadas anteriormente.

**Recubriplast Chapas & Calhas** pode ser aplicado com pincel, rolo, trincha ou pistola air-less.

#### TIPO DE PRODUTO: NÃO INFLAMÁVEL

#### PRECAÇÕES DE SEGURANÇA:

- Mantenha os produtos fora do alcance de crianças;
- Evitar a sua ingestão
- Evitar contato com olhos, nariz e pele;
- Preferentemente utilizar equipamento de proteção individual

HIGIENE: Água e sabão para mãos, resto do corpo e ferramentas enquanto o produto esteja fresco.

Recubriplast Chapas & Calhas (continuação)

PRIMEIROS SOCORROS:

- No caso de contato com a pele lavar com água limpa e sabão;
- No caso de inalação prolongada: Não aplicável;
- No caso de contato com os olhos lavar com abundante água limpa, manter as pálpebras abertas e efetuar exame oftalmológico;
- No caso de ingestão, não provocar vômito, beber água em abundância e efetuar consulta médica.

MEIO AMBIENTE:

- Evitar o ingresso do produto a cursos de água;
- Recolher o produto utilizando outros produtos absorventes (terra – areia – serragem);
- Proceder à eliminação dos resíduos em forma controlada de acordo à legislação federal ou estadual vigente.

IMPORTANTE:

- Caso após atenta leitura da presente ficha técnica venha surgir algum tipo de dúvida, por favor, entre em contato com a Divisão de Assistência Técnica (DAT).

DADOS PARA CONTATO:

**DAT**

Telefone / Fax: (21) 3346 – 0211

Correio eletrônico: [mirucled@mirucled.com.br](mailto:mirucled@mirucled.com.br)

Página na Internet: [www.mirucled.com.br](http://www.mirucled.com.br)



MIRUCLED Indústria, Comércio e Serviço Ltda.  
Rodovia Presidente Dutra, 650 – Jardim América – CEP: 21240-002 – Rio de Janeiro – RJ – Tel.: (21) 3346 – 0211.  
E-Mail: [mirucled@mirucled.com.br](mailto:mirucled@mirucled.com.br) – Site: [www.mirucled.com.br](http://www.mirucled.com.br)