



# Lista De Verificação Para A Instalação De Membranas De Cobertura Checklist

## Preparação do local e procedimentos prévios à instalação

Tarefas a serem concluídas antes do início da instalação da membrana. Isso inclui a avaliação do local, a verificação do substrato e a preparação dos materiais.

**Data de início do projeto**

null

**Localização do local do projeto**

 [Set My Current Location](#)

### Condições meteorológicas – Avaliação

- Claro.
- Parcialmente nublado.
- Chuva
- Neve
- Ventoso

### Velocidade do vento (mph)

Insira um número...

### Notas sobre a avaliação do local

Escreva alguma coisa...

### Estado atual do telhado

- Novo
- Bom.
- Justo, imparcial.
- Pobre

### Fotos do local (antes da instalação)

 Upload File

### As licenças e autorizações foram verificadas?

Escreva alguma coisa...

## Preparação do substrato

Garantir que o substrato subjacente esteja limpo, seco e devidamente preparado para receber a membrana de cobertura.

### Tipo de substrato verificado?

- Concreto
- Revestimento de madeira.
- Plataforma metálica
- Outro (especificar)

### Descreva as condições do substrato (se está seco, limpo).

Escreva alguma coisa...

### Teor de humidade do substrato (%)

Insira um número...

### Existem contaminantes no substrato?

- Nenhum.
- Poeira
- Detritos
- Óleo/Gordura
- Revestimento existente
- Outro (especificar)

### Detalhes sobre a remoção de contaminantes (se aplicável)

Escreva alguma coisa...

### O perfil/rugosidade da superfície foi verificado?

- Sim.
- Não

### Leitura do perfil da superfície (mil/micrômetros)

Insira um número...

### Notas sobre a preparação do substrato.

Escreva alguma coisa...

## Manuseamento e Armazenamento de Materiais de Membrana

Procedimentos adequados de manuseio e armazenamento da membrana de cobertura para evitar danos e deterioração.

**Temperatura ambiente no momento da chegada (em graus Fahrenheit)**

Insira um número...

**Humidade relativa no momento da chegada (%)**

Insira um número...

**As recomendações do fabricante para o armazenamento foram seguidas? (S/N)**

Escreva alguma coisa...

**Descrição das condições da área de armazenamento (limpeza, organização das prateleiras, etc.)**

Escreva alguma coisa...

**Condições de Armazenamento Confirmadas (Selecione todas as que se aplicam)**

- Seco
- Protegido da luz solar
- Plano e com suporte
- Ventilado
- Livre de obstáculos.

### Orientação da Membrana (Bobinas Armazenadas Verticalmente ou Horizontalmente)

Verticalmente

Horizontalmente

### Data de Recebimento da Membrana

null

### O número do lote foi verificado e registado?

Escreva alguma coisa...

### Documentação fotográfica das condições de armazenamento (opcional)

 Upload File

## Instalação da membrana — Desenrolamento e posicionamento

Passos envolvidos no processo de desenrolar, posicionar e alinhar as folhas da membrana de forma segura.

### Registe a temperatura ambiente e da superfície.

Escreva alguma coisa...

**Velocidade do vento (mph)**

Insira um número...

**Orientação da Membrana (Paralela/Perpendicular à Inclinação do Telhado)**

Paralelo

Perpendicular

**Anote quaisquer obstáculos ou dificuldades encontradas durante o processo de desenrolamento.**

Escreva alguma coisa...

**Largura da sobreposição (em polegadas) – Verificar de acordo com as especificações.**

Insira um número...

**Estado do rolo de membrana (novo/danificado)**

Novo

Danificado(a)

**Descreva quaisquer defeitos visíveis na membrana (por exemplo, rugas, rasgos).**

Escreva alguma coisa...

# Instalação de Membranas – União e Fixação

Passos detalhados para realizar a união e fixação corretas da membrana, incluindo as especificações de sobreposição e os critérios de qualidade da soldadura.

## Sobreposição das costuras (em polegadas)

## Largura da costura (em polegadas)

## Método de costura

- Soldadura por aquecimento
- Cola fria
- Colagem por Adesão

## Temperatura de soldagem (°F)

## Pressão de soldagem (psi)

## Velocidade de soldadura (polegadas/minuto)

### Indicadores de falha da costura (marque todas as opções que se aplicam)

- Soldadura incompleta
- Deslaminação
- Bolsas de ar
- Membrana queimada
- Irregularidade na largura da costura.

### Observações sobre a qualidade das costuras (descreva quaisquer desvios ou problemas).

Escreva alguma coisa...

### Fotografia do Deputado Seam.

 Upload File

## Penetração e detalhes em destaque.

Tratamento das aberturas no telhado (respiros, chaminés, claraboias) e detalhamento das bordas com a utilização de materiais de impermeabilização adequados.

### Que tipo de penetração(ões) foi(ram) exibido(s)?

- Aberturas de ventilação / Saídas de ar
- Chaminés
- Claraboias
- Tubos
- Outro (especifique em TEXTO\_LONGO)

**Se o tipo de penetração for «Outro», especifique:**

Escreva alguma coisa...

**Material utilizado para a iluminação intermitente:**

- Metal (indique a espessura em NÚMEROS)
- Extensão da membrana
- PVC
- EPDM
- Outro (especifique em TEXTO\_LONGO)

**Medidor de espessura de chapas metálicas (se aplicável):**

Insira um número...

**Descreva os procedimentos detalhados relativos às aberturas/perfurações:**

Escreva alguma coisa...

**Foi utilizado algum selante nas áreas de passagem de cabos ou tubagens? (se aplicável)**

- Sim
- Não

**Tipo de selante e detalhes da aplicação (se for utilizado selante):**

Escreva alguma coisa...

**Carregue fotografias que mostrem os detalhes da instalação do sistema de iluminação embutida.**

 Upload File

**Os detalhes correspondem às especificações do fabricante?**

- Sim
- Não
- Não aplicável.

## Controlo e Inspeção de Qualidade

Verificação da qualidade da execução e do cumprimento das especificações. Inclui inspeções visuais e testes.

**Sobreposição da junção da membrana (em polegadas)**

Insira um número...

**Temperatura de Soldadura (°F)**

Insira um número...

### Pressão de Soldagem (PSI)

Insira um número...

### Aspetto da soldadura contínua

- Uniforme e Contínuo
- Ligeiramente descolorido.
- Descoloração/Vazios Significativos


### Condições do substrato

- Limpo e seco
- Livre de detritos.
- Inclinação Adequada
- Consistente e confiável

### Observações sobre a qualidade da soldadura (caso existam problemas)

Escreva alguma coisa...

### Fotografias das soldaduras críticas nas juntas.

 Upload File

### Qualidade Geral da Instalação da Membrana

- Excelente
- Bom.
- Justo; razoável; claro; feira.
- Pobre

### Data da Inspeção

null

## Após a instalação e limpeza

Etapas finais, incluindo a remoção de detritos, a limpeza das superfícies e a elaboração da documentação.

### Descrição detalhada da aparência e condição final

Escreva alguma coisa...

### Verificação da Remoção de Entulho (Marque todas as opções aplicáveis)

- Fragmentos de Membrana Solta
- Materiais de embalagem
- Ferramentas
- Fixadores
- Todos os detritos foram removidos.

**Número de montes de detritos removidos.**

Insira um número...

**Observações sobre quaisquer áreas que exijam atenção adicional (se aplicável).**

Escreva alguma coisa...

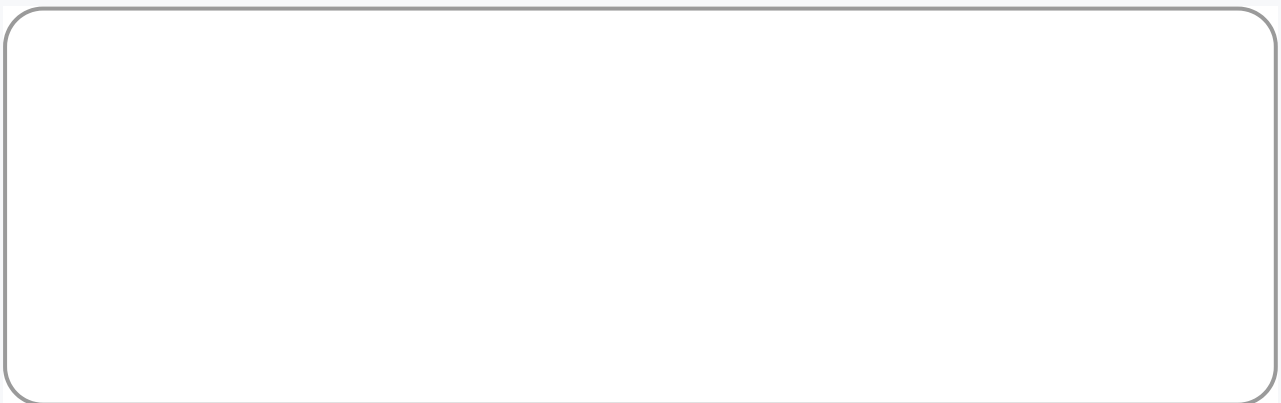
**Data da Limpeza Final**

null

**Prazo para a Limpeza Final**

Insira o horário...

**Assinatura do Contratado (Confirmação da Conclusão)**



### Índice geral de satisfação no trabalho (trabalhador contratado)

Excelente

Bom.

Justo; claro; feira.

Pobre