



Perfis para varandas e terraços Cerfix® Protec CPLV

Descrição

PROTEC CPLV são uma série de perfis perimetrais em alumínio envernizado adequados para a proteção e acabamento das bordas externas de pavimentos elevados.

Disponíveis em alumínio envernizado RAL 7038, são compostos de uma base (art. CPLB) já perfurada para ancorar com parafuso nos suportes distanciadores da pavimentação e uma parte visível (art. CPLV/60, CPLV/80, CPLV/100) para fixar com adesivo, disponível em três medidas diferentes dependendo da altura da pavimentação em relação ao plano de apoio dos suportes.

Estão disponíveis elementos de ligação para ângulos e junções dos perfis.

Materiais

Alumínio natural

Liga de Al-Mg-Si tratada termicamente em condição T6 (6060 T6).

O perfil de base é realizado por dobragem de placa.

Alumínio envernizado

Liga de Al-Mg-Si tratada termicamente em condição T6 (6060 T6).

Os perfis são realizados por dobragem e sucessivamente envernizados. Apresentam uma resistência discreta aos agentes químicos e atmosféricos, ao passo que não apresentam uma boa resistência às solicitações mecânicas, que podem danificar o seu esmalte superficial. Cimento, cola, materiais utilizados para as juntas e detergentes devem ser limpos imediatamente da superfície visível do perfil.

Notas gerais sobre os metais

O alumínio não é resistente a todos os compostos químicos e, por esse motivo, é necessário evitar que entre em contacto com produtos particularmente agressivos como o ácido clorídrico (HCl) e o ácido fosfórico (H₃PO₄).

Os produtos que podem ser utilizados para a limpeza de pedra, cerâmica e grés, como é o caso do ácido muriático, amoníaco, lixívia ou hipoclorito de sódio danificam o acabamento superficial do metal e podem causar intensos fenómenos corrosivos. Além disso, é necessário remover sempre e o mais rápida e delicadamente possível resíduos de cimento, cola e materiais utilizados para as fugas na superfície dos perfis. Caso seja utilizada fita adesiva para mascarar o perfil, recomenda-se que essa fita seja removida no prazo de 1 hora.

Assentamento

Retirar os perfis CPLB e CPLV/.. da embalagem.

Confirmar o comprimento necessário e cortar os perfis à medida mediante ferramenta apropriada.

Posicionar os suportes distanciadores perimetralmente na superfície com as bordas externas a cobrir.

Apoiar as bases CPLB alinhadas com a borda externa nesses suportes e fixá-las mecanicamente com parafusos autorroscantes fazendo coincidir os orifícios com a superfície de apoio.

Sempre que necessário, inserir por encaixe as cantoneiras externas e fixá-las com adesivo (tipo PP/96).

Inserir os perfis CPLV/.. nas bases CPLB mantendo cerca de 5 mm de distância entre cada peça e fixando-os com adesivo (tipo PP/96).

Finalizar a cobertura do perímetro externo inserindo por encaixe as junções CPLV../G em todos os espaços deixados entre os perfis e as cantoneiras.

Cuidados e manutenção

O cuidado e manutenção dos materiais utilizados para a realização dos presentes perfis estão estritamente associados ao tipo de liga e/ou acabamento utilizados.

As indicações mencionadas a seguir descrevem as operações a que o perfil deve ser submetido a fim de restabelecer o mais possível o aspeto original.

O propósito da presente é fornecer todas as diretrizes que possam servir de sugestão na escolha dos tempos e das modalidades de limpeza, mas que necessariamente deverão ser verificadas caso a caso.

Importa referir que existem responsabilidades específicas precisas em cada fase de vida do produto desde o seu assentamento.

Alumínio

Não necessitam de manutenções particulares e são facilmente tratáveis com álcool incolor diluído em água ou mediante a utilização de detergentes normais, desde que não sejam de base ácida (ex., ácido clorídrico ou fluorídrico).

Para as operações de limpeza, utilizam-se geralmente produtos detergentes fabricados por diversos fabricantes e vendidos sob diferentes nomes comerciais.

Em geral, estão disponíveis três tipos de produtos:

- Tipo alcalino
- Tipo neutro
- Tipo ácido

Para a limpeza, é aconselhável a utilização de detergentes neutros diluídos em água e um enxaguamento apenas com água, utilizando esponjas e/ou panos não abrasivos para evitar riscar e/ou danificar a anodização, o lustro, a pintura.

Durante a limpeza, é absolutamente necessário prestar atenção aos seguintes aspetos:

- Não usar detergentes ácidos ou alcalinos, pois podem danificar o alumínio;
- Não usar produtos e/ou materiais abrasivos;
- Não usar solventes orgânicos em caso de superfícies envernizadas;
- Não utilizar detergentes dos quais se desconheça a composição química;
- Não aplicar os produtos detergentes diretamente nas superfícies a limpar;
- As superfícies, durante a limpeza, devem estar "frias" (T° máx = 30 °C) e não expostas diretamente ao sol;
- Os detergentes usados para a limpeza devem estar, por sua vez, "frios" (T° máx = 30 °C) e não devem ser usados equipamentos de pulverização de vapor.

Em todo o caso, a última fase da limpeza é sempre representada por um enxaguamento adequado com água das partes tratadas, seguido de uma imediata secagem mediante panos ou pele macia. Não é necessária a manutenção usando produtos de polimento ou similares.

Efetuar oportunamente uma cuidadosa limpeza dos perfis, de acordo com as indicações apresentadas na embalagem do produto, para evitar que eventuais depósitos de cimento, material de rejuntamento ou produtos similares agridam as camadas superficiais.

Medidas anti-incêndio

Em caso de incêndio, utilizar produtos químicos para extingui-lo, areia seca, ou agentes extintores sólidos.

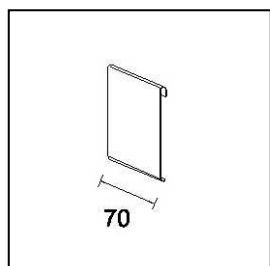
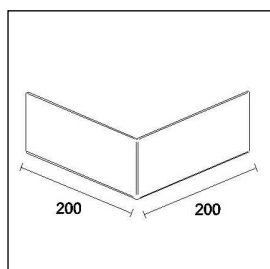
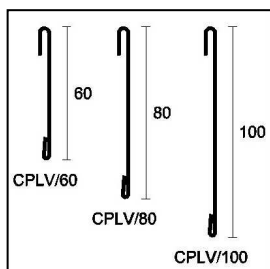
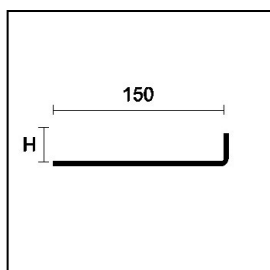
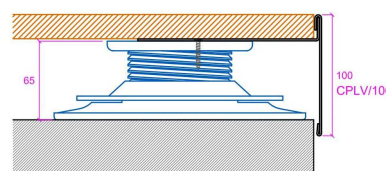
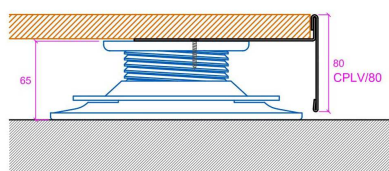
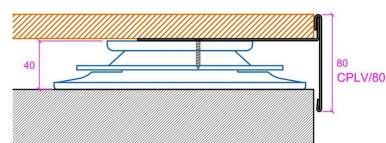
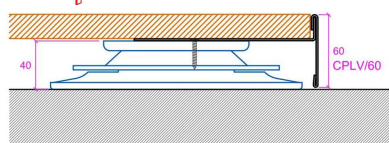
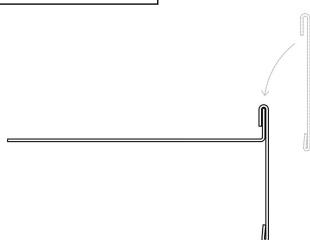
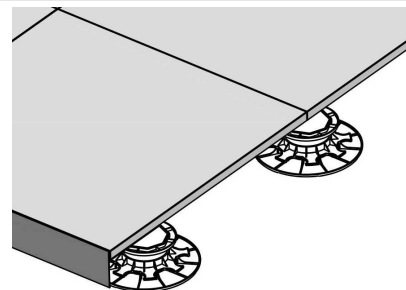
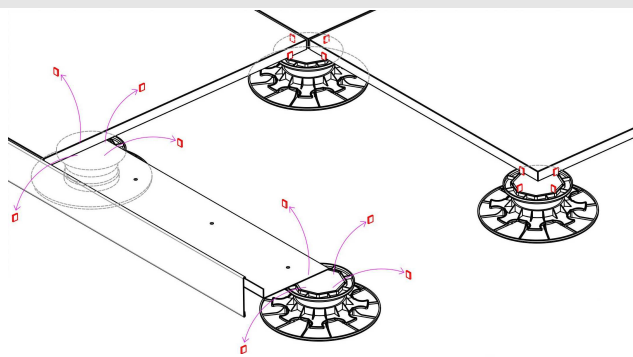
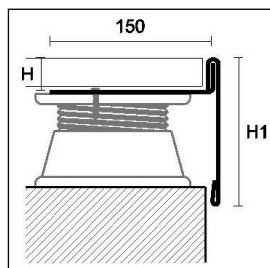
Notas

Os presentes perfis devem ser manuseados com cautela, tendo o cuidado de utilizar luvas adequadas, a fim de prevenir lesões e/ou cortes às mãos.

As indicações e as prescrições da presente, embora correspondendo à nossa experiência, devem ser consideradas de carácter meramente indicativo, e devem ser confirmadas por exaustivas aplicações práticas.

Profilpas declina qualquer responsabilidade por eventuais danos a coisas ou pessoas resultantes de uma utilização incorreta do produto.

O utilizador está obrigado a determinar se o produto é ou não idóneo para ser utilizado e se assume as responsabilidades decorrentes de um incorreto assentamento do material.

Protec CPLV

PROTEC

comprimento = 270 cm - embal. com 10 un.

BASE

ART. acabamento

H

ALUMÍNIO

CPLB alumínio natural

86900

Também disponível com furos de drenagem por encomenda: + euro/m disponível a pedido versões H 15 e 25

PROTEC

comprimento = 270 cm - embal. com 10 un.

H1

FRONTALE

ART. acabamento

60

80

100

ALUMÍNIO

CPLV/ lacado cinza claro RAL 7038

86902

86904

86906

branco RAL 9003, castanho escuro RAL 8019, cinza metal RAL 9006, cinza alumínio RAL 9007, cinza antigo e cinza claro RAL 7038 com relevo, disponíveis por encomenda a partir de 540 m sem alteração de preço. Per quantità inferiori ed altri colori contattare il nostro ufficio commerciale.

ÂNGULO EXTERNO A 90°

embal. com 5 un.

H1

ART. acabamento

60

80

100

ALUMÍNIO LACADO

CPLV/ /E lacado cinza claro RAL 7038

86920

86922

86924

UNIÃO

largura = 70 mm - embal. com 5 un.

H1

ART. acabamento

60

80

100

ALUMÍNIO LACADO

CPLV/ /G lacado cinza claro RAL 7038

86930

86932

86934