

## Balkonprofile und Terrassenprofile **Cerfix® Protec CPQV**

### Beschreibung

PROTEC CPQV ist ein Randprofil aus lackiertem Aluminium zur Verlegung von Terrassen- und Balkonböden. Entworfen, um den Abfluss von Regenwasser von geneigten Böden zu gewährleisten, hat es einen vertikalen Teil, der die Kante des Bodens bedeckt und den Abfluss von Regenwasser ermöglicht, das auf die geflieste Oberfläche fließt. Die verdeckten Ablauflöcher ermöglichen die Ableitung von Wasser und Restfeuchtigkeit in der Schicht unter der Fliese. CPGV eignet sich auch besonders für den Einsatz mit den wasserdichten Membranen WPstop 3 und WPstop. Es sind Verbindungselemente für Innenkanten, Außenkanten und Verbindungen der Profile erhältlich.

### Materialien

#### Lackiertes Aluminium

Al-Mg-Si-Legierung, wärmebehandelt im Zustand T6 (6060 T6).

Die Profile werden durch Biegen hergestellt und anschließend lackiert. Sie haben eine gute Beständigkeit gegen chemische und atmosphärische Einflüsse, während sie keine gute Beständigkeit gegen mechanische Belastungen aufweisen, die den Oberflächenlack beschädigen würden. Zement, Kleber, Fugenmaterialien und Reinigungsmittel müssen sofort von der Sichtfläche des Profils abgewischt werden.

#### Allgemeine Hinweise zu Metallen

Aluminium ist nicht gegen alle chemischen Verbindungen beständig und darf daher nicht mit besonders aggressiven Produkten wie Salzsäure (HCl) und Phosphorsäure (H<sub>3</sub>PO<sub>4</sub>) in Berührung kommen.

Produkte, die zur Reinigung von Stein, Keramik und Steinzeug verwendet werden können, wie beispielsweise Salzsäure, Ammoniak, Bleichmittel oder Varicin, schädigen die Oberflächenbeschaffenheit des Metalls und können zu starker Korrosion führen. Außerdem ist es notwendig, immer und so schnell und so schonend wie möglich Rückstände von Zement, Kleber und Fugenmaterialien von der Oberfläche der Profile zu entfernen.

Wenn das Profil mit Klebeband abgedeckt wird, sollte das Klebeband innerhalb von 1 Stunde entfernt werden.

### Verlegung

#### Verlegung mit Klebstoff

Reinigen und Sie die Verlegefläche und bereiten Sie sie vor, indem Sie Staub oder lose Materialien entfernen.

Nehmen Sie das Profil aus der Verpackung und überprüfen Sie, ob die Dicke des zu verlegenden Bodens der Höhe des gewählten Profils entspricht (siehe Etikett).

Bestimmen Sie die Länge des zu schützenden Randes und schneiden Sie die Profile so zu, dass zwischen den verschiedenen Elementen etwa ein Raum von 5 mm bleibt.

Kleben Sie die Innenfläche des Profils entlang der Abflusslöcher ab, damit die Zementmanschette während der Verlegephase nicht verstopft wird.

Das Profil und die Kanten entlang der Estrichkante auf den frischen Abdichtungsmörtel oder -kleber auftragen und dann mit Stahlnägeln in den dafür vorgesehenen Löchern in der Verankerungsrippe mechanisch befestigen.

Verbinden Sie alle Zwischenräume zwischen den verschiedenen Elementen mit den entsprechenden Fugen.

Nach Aushärtung der ersten wasserdichten Schicht oder des ersten Klebers zur Befestigung des Profils mit der Abdichtung des Estrichs mit WPstop 3 oder mit wasserdichten Zementmanschetten fortfahren (siehe Herstellerangaben).

Nach der Aushärtung das Klebeband, das die Ablauflöcher schützt, entfernen und mit der Verlegung des Bodens fortfahren, wobei diese nicht mit Klebstoff verklebt werden sollten. Einen Abstand von etwa 5 mm zwischen der Fliese und der Kante des Profils einhalten. Diese Kante muss nach dem Einsetzen einem Faden aus Polyethylenschaum mit elastischem Dichtungsmittel gefüllt werden.

Die Verwendung von CPGV wird für Gehwege und Konstruktionen mit begehbaren Kanten nicht empfohlen.

## Pflege und Instandhaltung

Die Pflege und Instandhaltung der Materialien zur Herstellung dieser Profile ist eng mit der Art der verwendeten Legierung und/oder Oberfläche verbunden.

Die folgenden Anweisungen beschreiben die Arbeitsschritte, denen das Profil unterzogen werden muss, um sein ursprüngliches Erscheinungsbild so weit wie möglich wiederherzustellen.

Dieses Dokuments soll alle allgemeinen Informationen zur Verfügung stellen, die als Vorschlag für die Wahl der Reinigungszeiten und -methoden dienen können, die jedoch unbedingt von Fall zu Fall überprüft werden müssen.

Es sei darauf hingewiesen, dass es in jeder Phase der Lebensdauer des Produkts bereits ab seiner Verlegung genaue spezifische Verantwortlichkeiten gibt.

### Aluminium

Sie bedürfen keiner besonderen Pflege und können leicht mit farblosem, in Wasser verdünntem Alkohol oder mit normalen Reinigungsmitteln behandelt werden, sofern sie nicht säurehaltig sind (z.B. Salz- oder Flusssäure).

In der Regel für Reinigungsarbeiten Reinigungsprodukte eingesetzt, die von verschiedenen Herstellern hergestellt und unter verschiedenen Handelsnamen vertrieben werden.

Im Allgemeinen stehen drei Arten von Produkten zur Verfügung:

- Alkalische Produkte
- Neutrale Produkt
- Säurehaltige Produkte

Für die Reinigung wird die Verwendung von neutralen, in Wasser verdünnten Reinigungsmitteln und eine Spülung nur mit Wasser empfohlen, wobei Schwämme und/oder nicht scheuernde Tücher verwendet werden, um Kratzer und/oder die Beschädigung der Anodisierung, des Glanzes und des Lacks zu vermeiden.

Bei der Reinigung müssen unbedingt folgende Punkte beachtet werden:

- Verwenden Sie keine säurehaltigen oder alkalischen Reinigungsmittel, da diese das Aluminium beschädigen können;
- Verwenden Sie keine abrasiven Produkte und/oder Materialien;
- Verwenden Sie keine organischen Lösungsmittel auf lackierten Oberflächen;
- Verwenden Sie keine Reinigungsmittel, deren chemische Zusammensetzung nicht bekannt ist;
- Tragen Sie keine Reinigungsmittel direkt auf die zu reinigenden Oberflächen auf;
- Während der Reinigung müssen die Oberflächen „kalt“ ( $T^{\circ}\text{max} = 30^{\circ}\text{C}$ ) sein und dürfen nicht direkt der Sonne ausgesetzt sein;
- Die zur Reinigung verwendeten Reinigungsmittel müssen ebenfalls „kalt“ sein ( $T^{\circ}\text{max} = 30^{\circ}\text{C}$ ) und es dürfen keine Dampfspritzgeräte verwendet werden.

In jedem Fall ist der letzte Schritt der Reinigung immer eine korrekte Spülung der behandelten Teile mit Wasser, gefolgt von einer sofortigen Trocknung mit Tüchern oder weichem Leder. Es ist keine Instandhaltung durch Politur oder ähnliche Produkte erforderlich.

Reinigen Sie die Profile rechtzeitig gemäß den Anweisungen auf der Produktverpackung, damit Ablagerungen von Zement, Fugenmaterial oder ähnliche Produkten die Oberflächenschichten nicht angreifen.

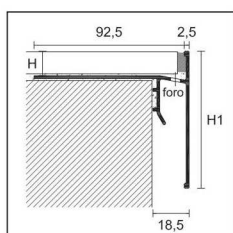
## Brandschutzmaßnahmen

Verwenden Sie im Brandfall zum Löschen chemische Produkte, Trockensand oder feste Löschmittel.

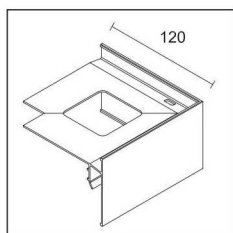
## Hinweise

Diese Profile müssen mit Vorsicht behandelt werden, wobei darauf zu achten ist, dass geeignete Handschuhe verwendet werden, um Verletzungen und/oder Schnitte an den Händen zu vermeiden.

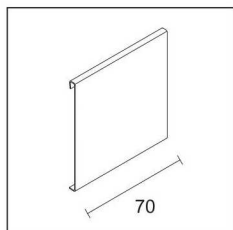
Die in diesem Dokument enthaltenen Hinweise und Vorschriften sind, auch wenn sie unserer Erfahrung entsprechen, nur als Richtlinien zu betrachten und müssen durch umfassende praktische Anwendungen bestätigt werden.  
 Profilpas lehnt jede Verantwortung für etwaige Personen- oder Sachschäden ab, die durch unsachgemäßen Gebrauch des Produkts entstehen. Der Benutzer ist verpflichtet, festzustellen, ob das Produkt für den Gebrauch geeignet ist oder nicht und übernimmt die volle Verantwortung für eine fehlerhafte Installation des Materials.

**Protec CPQV**


CPQV



CPQV//E








CPQV//G



CPQV Aschgrau RAL 7038

**PROTEC**






Länge = 270 cm - Verpackung 10 Stück

		H			
		10		12,5	
ART.	Ausführung	CPQV/50/ (H1=50)		CPQV/70/ (H1=70)	
<b>ALUMINIUM PULVERBESCHICHTET</b>					
	Aschgrau RAL 7038		86960	86961	86962
	Aschgrau RAL 7038 (rauh)		86964	86965	86966
	Metallgrau RAL 9006		86968	86969	86970
	Antikgrau		86972	86973	86974
	stone Weiß		86976	86977	86978

Weiß RAL 9003, Dunkelbraun RAL 8019, Rost, Aluminium Grau RAL 9007 auf Anfrage bei einer Mindestbestellmenge von 270 m ohne Aufpreis lieferbar. Für kleinere Mengen oder andere Farben bitten wir Sie um Kontaktaufnahme mit unserer Verkaufsabteilung.






**AUSSENECKE A 90°**

Verpackung 5 Stück

		H			
		10		12,5	
ART.	Ausführung	CPQV/50/ /E		CPQV/70/ /E	
<b>ALUMINIUM PULVERBESCHICHTET</b>					
	Aschgrau RAL 7038		86980	86981	86982
	Aschgrau RAL 7038 (rauh)		86984	86985	86986
	Metallgrau RAL 9006		86988	86989	86990
	Antikgrau		86992	86993	86994
	stone Weiß		86996	86997	86998

**VERBINDER**

Breite = 70 mm - Verpackung 5 Stück

		H	
		CPQV/50/G	CPQV/70/G
<b>ALUMINIUM PULVERBESCHICHTET</b>			
	Aschgrau RAL 7038		87000
	Aschgrau RAL 7038 (rauh)		87002
	Metallgrau RAL 9006		87004
	Antikgrau		87006
	stone Weiß		87008

keine Teilpackung