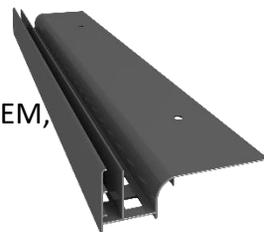




## TRAUFENPROFIL

FÜR TERRASSEN UND BALKONE MIT ANGEHOBENEM, BELÜFTETEN BODEN AUF VERSTELLBAREN STELZLAGERN



### SYSTEMKOMPONENTEN:



**W10Z**  
Abschlussprofil



**NZ W10/90**  
Außenecke 90°



**NW W10/90**  
Innenecke 90°



**NZ W10/135**  
Außenecke 135°



**NW W10/135**  
Innenecke 135°



**L W10**  
Verbinder

### EINSATZBEREICH:

Das Traufprofil W20 besteht aus einer hochwertigen Aluminiumlegierung mit einer Polyesterbeschichtung, die eine vollständige Beständigkeit gegen Korrosion und Witterungsbedingungen gewährleistet. Es ist für die Endbearbeitung von Terrassen und Balkonen mit angehobenem, belüfteten Fußboden auf verstellbaren Stelzlagern.

### EIGENSCHAFTEN:

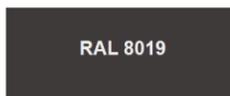
- effektive Wasserableitung und Dichtheit in der Traufzone
- Beständigkeit gegen Korrosion und Wetterbedingungen
- Optimale Form für Anwendungen mit verstellbaren Stelzlagern bis zu einer Höhe von 20 cm
- Möglichkeit, die Höhe an der Vorderkante einzustellen

### TECHNISCHE DATEN:

<b>BASIS:</b>	Aluminiumlegierung mit einer Polyesterbeschichtung
<b>GEWICHT:</b>	Profil W10 ca. 1240 g/mb , Profil W10Z ca. 250 g/mb
<b>LÄNGE:</b>	200 cm Profil W10 oraz W10Z
<b>SCHICHTDICKE:</b>	min. 60 µm

### FARBTON :

Grundfarben:



RAL 8019



RAL 7037



RAL 7024

Die dargestellten Farben dienen der Veranschaulichung. Andere Farben aus der RAL-Palette sind auf Anfrage erhältlich

### ART DES UNTERGRUNDES:

Zementgrundierungen, sonstige Untergründe mit entsprechender Steifigkeit und Tragfähigkeit

### VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDES:

Der Untergrund muss tragfähig, eben und frei von Verschmutzungen sein. Zementgrundierungen sollten gebunden, ausgetrocknet mit richtig ausgeführten Dehnungsfugen sein. Entlang der Kante des Balkons sollte der Untergrund in der Breite des zu installierenden Profils (80 mm) eine Stufe haben (ca. 3 mm tiefer), so dass nach der Montage des Profils seine Oberfläche mit der Grundierung in der Flucht liegt.

Die Vertiefung kann mithilfe der Montageschablone aus ABS-Werkstoff ausgeführt werden (erhältlich mit Profilen), folgendermaßen:

1. Bei neu ausgeführten Zementgrundierungen - durch Einbetten der Montageschablone in dem frischen Mörtel für dessen Abbindezeit.
2. Bei abgeordneten Zementgrundierungen - durch Verlegen der Montageschablone darauf und Ausgleichen der Grundierung bis zu der Oberfläche mit dem Ausgleichsmörtel.

### WERKZEUG:

Ein Lineal oder Maßband, eine Hand- oder Motorsäge zum Schneiden von Aluminium, Messer, Mischer oder elektrische Bohrmaschine mit niedriger Geschwindigkeit, Korbrührer, Edelstahlschwimmer, Pinsel, Spatel oder Kelle, Schuppengefäß, Schraubenzieher, Angelschnur oder Schnur, Wasserwaage. Es ist nicht akzeptabel, Werkzeuge zu verwenden, die einen thermischen Effekt (plötzlichen Temperaturanstieg) verursachen, um Profile zu schneiden, z. B. einen Winkelschleifer

### AUSFÜHRUNGS-BEDIENUNGEN:

Die Montage der Profile sollte unter Bedingungen durchgeführt werden, die für Isolier- und Montagestoffe geeignet sind (Dichtungsmörtel, mechanische oder chemische Verbinder, andere Materialien) gemäß den Merkblättern dieser Baustoffe. Die gespachtelte Fläche vor übermäßiger Austrocknung und Durchfeuchtung schützen.

### MONTAGE:

Wir beginnen mit der Montage der Ecken. Markieren Sie nach der ersten Einstellung die Stellen der mechanischen Befestigung, bohren Sie Löcher, entfernen Sie das Aushubmaterial, setzen Sie die Hülsen der Expansionsschrauben (4 Stück / Laufmeter des Profils) ein und montieren Sie sie vor. Wir messen und schneiden gerade Abschnitte der Profile, um an ihren Fugen etwa 2 mm breite und an den Wänden etwa 5 mm Dehnungsspalte zu hinterlassen. Dann platzieren wir auf der Oberfläche der zuvor durchgeführten Stufe in der Basis eine dünne Schicht elastischer Masse, z. B. einen Versiegelungsmörtel, und beginnen mit der ordnungsgemäßen Montage der Profile, wobei wir auf deren gleichmäßige Positionierung achten. Das Ganze wird an der Basis vorgeschraubt und belassen, bis es festsetzt. Ziehen Sie dann die Befestigungsschrauben fest. Befestigen Sie die L W10-Steckverbinder auf der Höhe der Dehnungsfugen. Wir füllen Dehnungs- und Wandfugen über die gesamte Länge mit Polyurethan-Dichtungsmasse. Dann tragen wir eine Abdichtung auf die gesamte Oberfläche der nach unten gerichteten Schicht auf (z. B. Versiegelungsmörtel mit ordnungsgemäß eingebetteten Verstärkungsbändern oder EPDM, PVC-Membran usw.). Wenn Sie die Oberflächenverkleidung (dickschichtige Fliesen) auf verstellbare Stelzlagern, z. B. RENOPAD der Fa. Westermayr Profile, binden Sie eine Fliese in das 10 mm dicke W10-Profil ein, z. B. Keramik, Steinzeug, Faserzement usw., messen Sie sie auf die gewünschte Höhe und schneiden Sie sie ab (es wird empfohlen, die Oberkante zu verwenden Die Fliesen wurden in Bezug auf die Höhe der Verkleidung auf dem Balkon / der Terrasse um ca. 8-9 mm abgesenkt. Legen Sie die geschnittene Fliese in vertikaler Position in die Fassung des W10-Profils und kleben oder kleben Sie das W10Z-Profil von oben. Die auf verstellbaren Fundamenten platzierten Fliesen sollten auf dem W10Z-Profil aufliegen. Die Höhe der Frontplatte in der W10-Profilbuchse sollte 21 cm nicht überschreiten.



## TRAUFENPROFIL

FÜR TERRASSEN UND BALKONE MIT ANGEHOBENEM, BELÜFTETEM BODEN AUF VERSTELLBAREN STELZLAGERNZ



### ALLGEMEINE MONTAGE-EMPFEHLUNGEN:

Während der Arbeiten ist der Lacküberzug der Profile gegen Beschädigung zu schützen. Es ist unzulässig, beschädigte Profile zu montieren. Bei Verschmutzung der Profile sind sie so schnell wie möglich mit Wasser und einem nicht kratzenden Tuch zu reinigen. Achten Sie darauf, dass kein Schmutz (z. B. Dicht- oder Klebemörtel) auf der Außenfläche der Profile aushärtet. Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die sich aus unsachgemäßer Verwendung des Produkts, der Verwendung ungeeigneter Begleitmaterialien oder der Verwendung ungeeigneter Werkzeuge ergeben. Die Arbeiten sind in Übereinstimmung mit dem Entwurf, dem technischen Merkblatt, den geltenden Normen, den Regeln der Baukunst sowie den Arbeitssicherheitsvorschriften auszuführen..

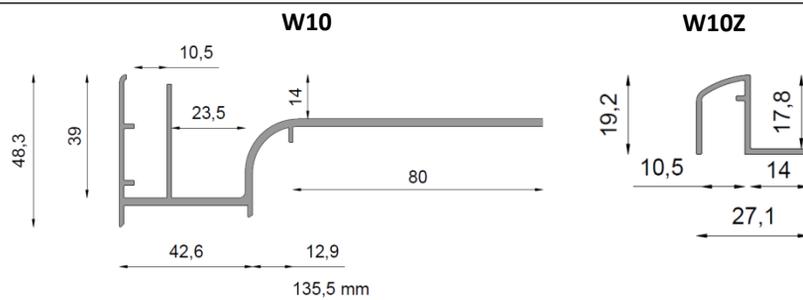
### ALLGEMEINE BETRIEBS-EMPFEHLUNGEN:

Die Profile sind mindestens zwei mal jährlich zu waschen. Zum Reinigen am besten sauberes Wasser und ein Tuch verwenden, das die Oberfläche nicht zerkratzt. Es dürfen keine stark sauren oder stark alkalischen Reinigungsmittel sowie keine oberflächenaktiven Mittel verwendet werden, die mit Aluminium reagieren können. Es dürfen keine organischen Lösungsmittel verwendet werden, die Ester, Ketone, Alkohole, aromatische Verbindungen, Glykolester, chlorierte Kohlenwasserstoffe usw. enthalten. Nach jedem Waschen muss die Oberfläche sofort mit sauberem, kaltem Wasser gespült werden. Es darf kein Salz oder Chemikalien zur Enteisung von Bereichen in der Nähe der Profile verwendet werden. Es wird empfohlen, zweimal pro Jahr eine technische Inspektion der Balkone und der Terrassen durchzuführen, um den technischen Zustand der einzelnen Elemente zu prüfen. Bei Feststellung von Mängeln sollten diese so schnell wie möglich behoben werden.

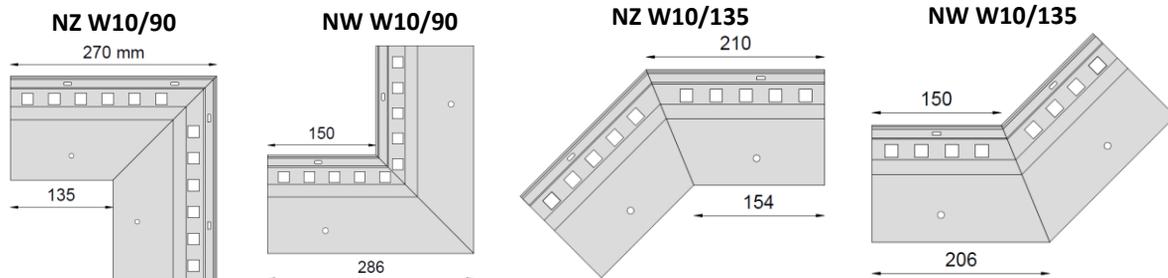
### ABMESSUNGEN:

### QUERSCHNITT:

Der Mindestabstand, in dem sich das W20-Profil über den Umriss des Balkons / der Terrasse hinaus erstreckt, beträgt ungefähr: 56 mm.

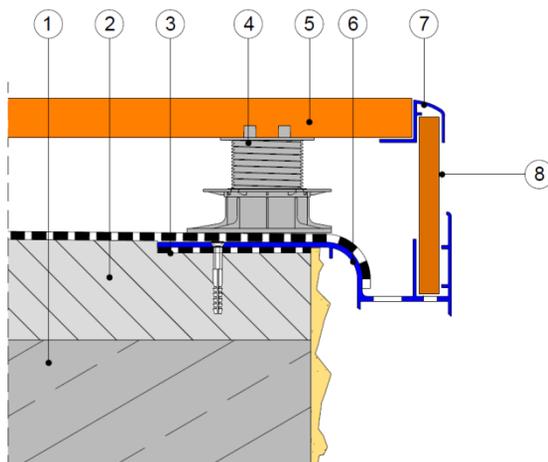


### ECKEN:



Auf Anfrage sind Außen- und Innenecken in jedem Winkel erhältlich. Die Winkelmessung auf der Baustelle sollte auf einem zuvor vorbereiteten Fundament mit einem Winkelmesser mit langen Armen und einer Genauigkeit von  $<1^\circ$  durchgeführt werden.

### ANWENDUNGS- BEISPIEL:



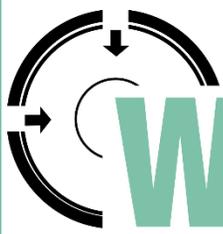
1. Trägerplatte
2. Gefälleschicht 1,5-2,0%
3. Abdichtung
4. RENOPAD verstellbare Stelzlager
5. Dickschichtplatte
6. W10-Profil der Fa. Westermayr Profile
7. W10Z Profil der Fa. Westermayr Profile
8. Platte mit einer Dicke von 10 mm



Westermayr Profile  
Almweg 38  
85464 Finsing  
Tel. 0049 162 3797941  
www.westermayrprofile.de

#### Hinweise:

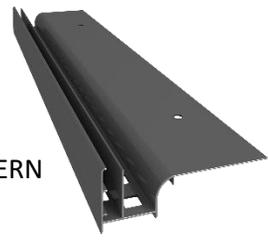
Mit der Ausgabe dieses "Merkblatts" (28.07.2020) verliert das vorherige Merkblatt seine Gültigkeit. Die vorstehenden Informationen gelten nur für die allgemeinen Nutzungsbedingungen unserer Produkte und ersetzen nicht den technischen Entwurf. Bei Verwendung in anderen Bedingungen ist der Auftragnehmer verpflichtet, zu prüfen, ob die Renoplast-Produkte für den Einsatz unter diesen Bedingungen geeignet sind. Es wird empfohlen, mit den Renoplast-Erzeugnissen die Materialien von bewährten Herstellern zu verwenden. Die Verantwortung von Renoplast Sp. z o.o. in Bezug auf den Umfang und die Art der angegebenen Informationen kann sich nur auf Ansprüche bei grobem Verschulden (fahrlässiges Handeln) beziehen.



# W10

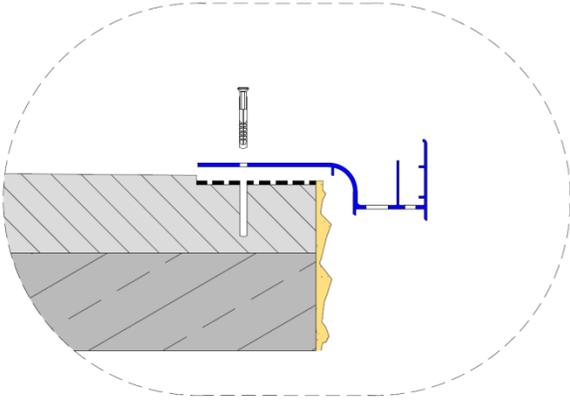
## TRAUFENPROFIL

FÜR TERRASSEN UND BALKONE MIT ANGEHOBENEM,  
BELÜFTETEM BODEN AUF VERSTELLBAREN STELZLAGERN

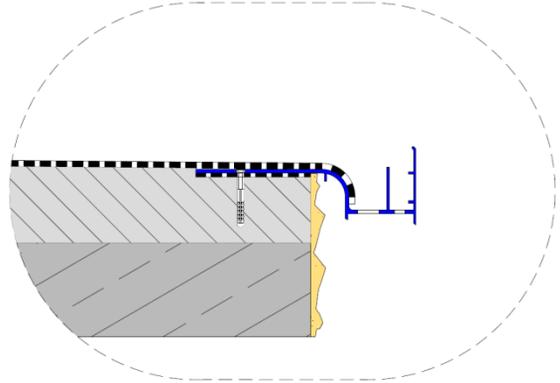


### MONTAGE:

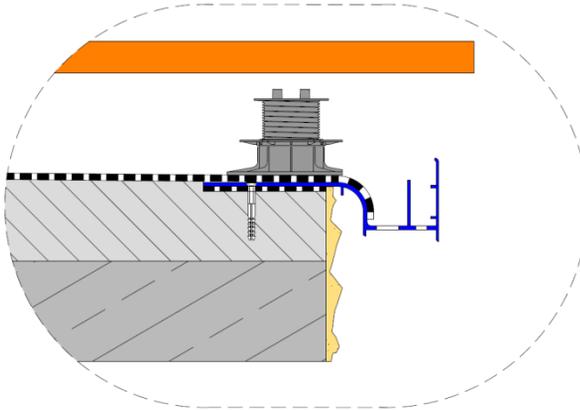
1



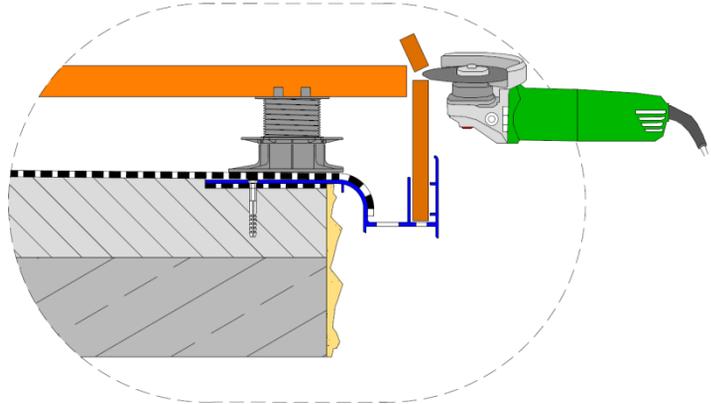
2



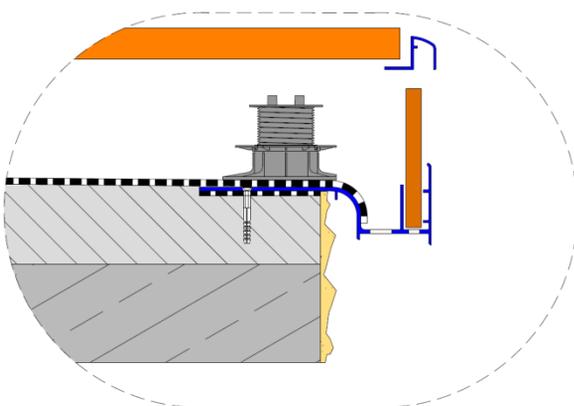
3



4



5



6

