

werzalit®
beständig seit 1923.



Balkone
Für individuelle Freiräume



Beständig seit 1923

Ihre Vorteile

- Viele Modelle
- Große Dekorauswahl
- Zeitlos
- Nahezu wartungsfrei
- 10 Jahre Garantie
- 100 Prozent recyclebar



Was 1923 als kleine Firma zur Herstellung von Leimen begann, entwickelte sich über die Jahrzehnte zur Weltmarke. Inspiriert durch die Kooperation mit holzverarbeitenden Betrieben kam Firmengründer Jakob Friedrich Werz die Idee, den natürlichen Werkstoff Holz zu verbessern, ihn vielseitiger zu machen: Er verpresste Holzhackschnitzel mit Glutinleim. Stetig perfektionierte er Verfahren und Rezepturen, bis es ihm Mitte der 1950er-Jahre gelang, ein revolutionäres Verfahren zu entwickeln - die Geburtsstunde von Werzalit.

Werzalit ist ein patentierter, extrem widerstandsfähiger Materialverbund mit einer durchgehend gleichmäßigen Materialstruktur, der zudem biologisch abbaubar ist. Seine Vielseitigkeit, die problemlose Verarbeitung und seine Dauerhaftigkeit machten Werzalit zum Inbegriff von Holzwerkstoffen. Seither werden die Einsatzmöglichkeiten von Werzalit kontinuierlich optimiert und ausgebaut. Sei es für die Verkleidung von Fassaden, als Belag für Terrassen, für Fensterbänke oder als Outdoormöbel - Werzalit hat sich millionenfach bewährt.

Das große Plus von Werzalit sind neben der bemerkenswerten Beständigkeit in Form, Farbe und Qualität die fast unbegrenzte Auswahl an Dekoroberflächen gleich ob Farbe, Struktur oder individuelle Gestaltungswünsche. Dabei stehen Nachhaltigkeit und Wiederverwertung im Mittelpunkt unserer Ressourcenverwendung. Alle Produkte können problemlos recycelt werden.

Werzalit verbindet hohe Funktionalität mit ökologischen Gesichtspunkten und Emotionen. Und das seit über 90 Jahren.

Das WERZALIT Balkonprogramm bietet Ihnen sowohl die Komplettlösung von der Planung bis zur Ausführung als auch die Lieferung einzelner Module wie Bekleidungsplatten, Profile, Geländer und das für die Befestigung und Montage notwendige Zubehör.

2-4	Produktübersicht
7-12	Dekore
13-16	Inspiration
17-20	Technische Details

roma



Geradlinigkeit gelebt

Die Langprofile roma 145 und Langprofile roma 205 mit ihrer klassischpuristischen Form sind aus dem modernen Werkstoff Aluminium gefertigt und damit stabil und beständig. Sie verleihen Ihrem Balkon eine leichte, elegante Optik und schützen gleichzeitig die Privatsphäre.

Endstücke

Die Schnittkanten können mit einer Abdeckplatte (Befestigungsschraube 3,9 x 9,5), einem Abdeckwinkel 30/20 oder einem Kantenprofil B versehen werden. Details dazu finden Sie auf S.17

Montagearten



roma 145

Breite 145 mm
Stärke 18,6 mm
Standardlänge 6 m



roma 205

Breite 205 mm
Stärke 18,6 mm
Standardlänge 6 m



Sie finden die technischen Details ab S. 17



milano



Entdecke die 3. Dimension

Die milano Lang- und Kurzprofile mit ihren abgechrägten Längskanten ermöglichen eine offene Konstruktion. Sie geben dem Balkon eine moderne, leichte Optik und schützen gleichzeitig vor fremden Einblicken. Das wartungsarme Aluminium garantiert Stabilität und Beständigkeit.

Endstücke

Die Schnittkanten können mit einer Abdeckplatte (Befestigungsschraube 3,9 x 9,5), einem Abdeckwinkel 30/20 oder einem Kantenprofil B versehen werden. Details dazu finden Sie auf S.17

Montagearten



milano

Breite 185 mm
Stärke 21 mm
Standardlänge 6 m



square



Überragende Einfachheit

Square, die Balkonbekleidungsplatten von WERZALIT zeigen die flächige Variante in Sachen Balkonbekleidung. Aus langlebigem und witterungsresistentem Schichtstoff gefertigt, verfügen sie über eine nahezu unverwüstliche Oberfläche.

Die square Bekleidungsplatten können bei bauseitigen Unterkonstruktionen und auch beim WERZALIT Geländersystem verwendet werden. Sie haben die Wahl zwischen Befestigung die square Bekleidungsplatte an Montagegurt zwischen den Pfosten oder mit dem Rahmenprofil vor oder hinter den Pfosten.

square 1

2180 x 1020 x 6/8 mm
Beidseitig Dekorbeschichtet
Brandschutzklasse B2*, B1**



square 2

3050 x 1320 x 6/8 mm
Beidseitig Dekorbeschichtet
Brandschutzklasse B2*, B1**



square 3

3650 x 1320 x 6/8 mm
Beidseitig Dekorbeschichtet
Brandschutzklasse B2*, B1**



Folgende Stärken auf Anfrage:
4 mm, 10 mm, 12 mm, 13 mm

* Standard: normal entflammbar
** Optional: schwer entflammbar





Ein Balkon
ist Architektur



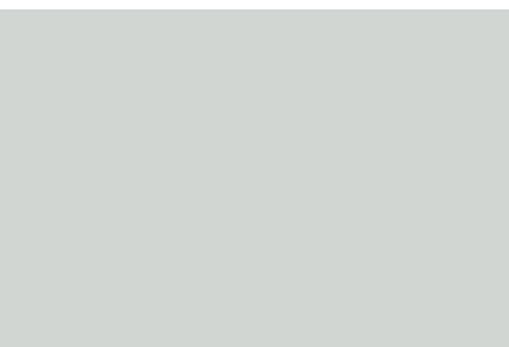
milano & roma



Uni Collection



710
pure white



735
fall grey



703
moonlight grey



714
hazel brown

Wood Collection



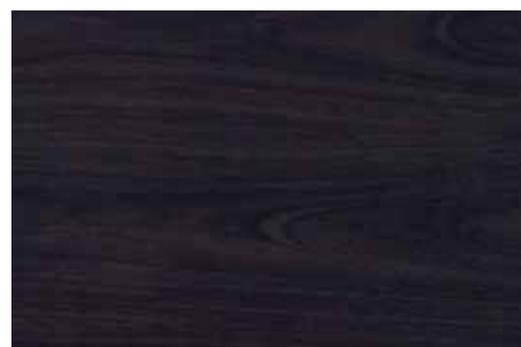
757
mountain pine



754
cedar

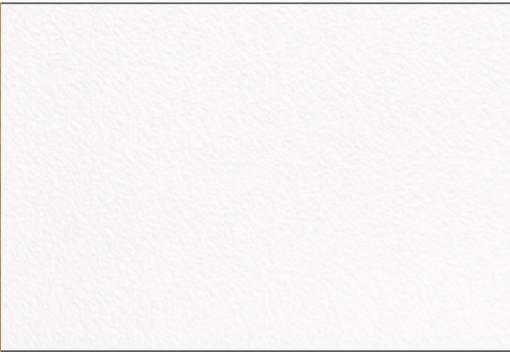


751
balau



758
african ebony

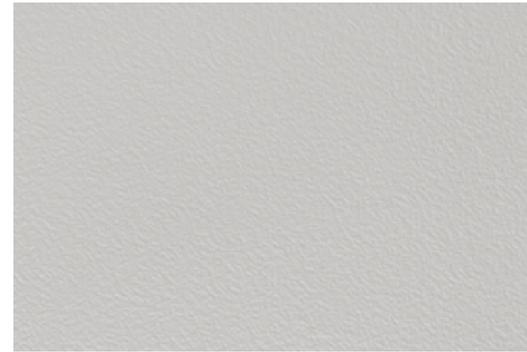
square



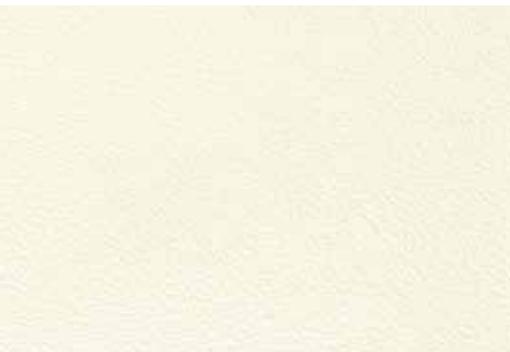
Fantasy Collection



853
traffic white



855
dove grey



514
pearl white



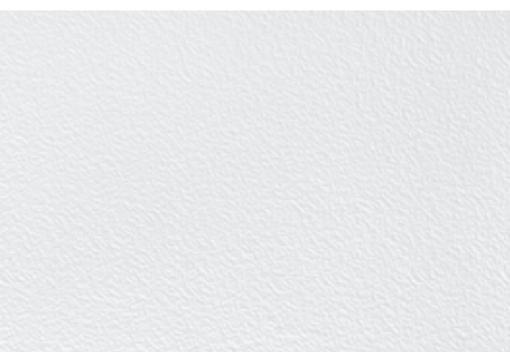
529
antilop



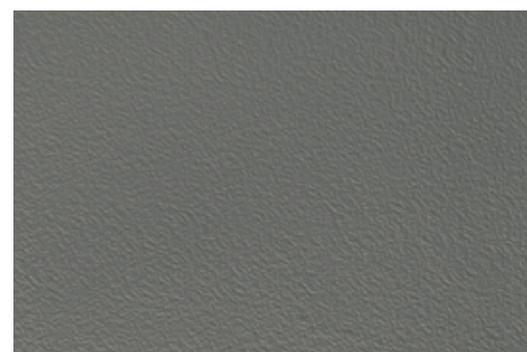
854
dawn



863
clear teal



511
rain



856
north sea



Fantasy Collection



521
shadow



857
chocolate



513
storm



538
zinnia



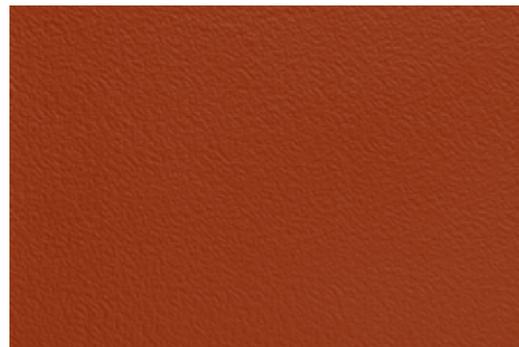
551
navy



542
infinity



517
ebony



858
brick



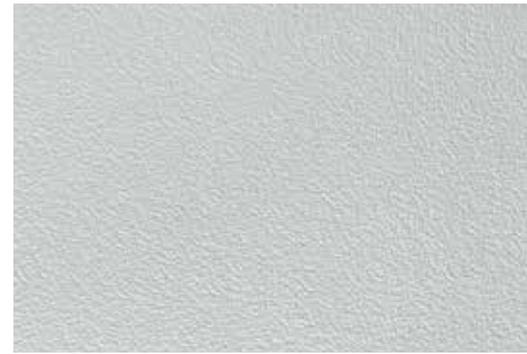
530
beaver



861
port



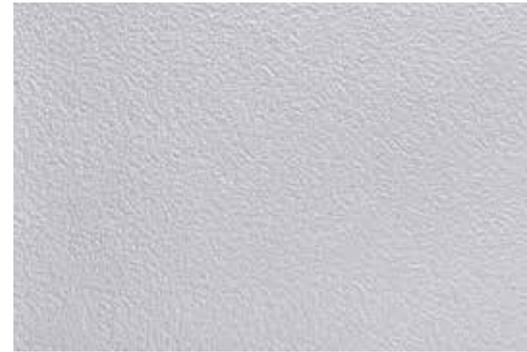
867
moss



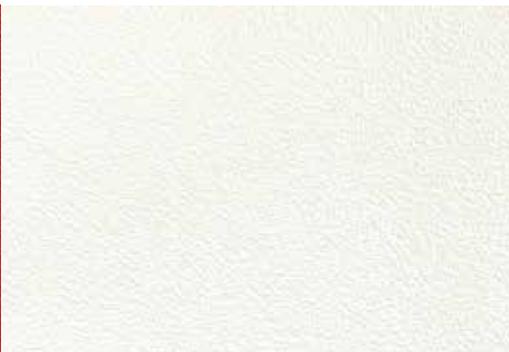
515
tele grey



866
parrot

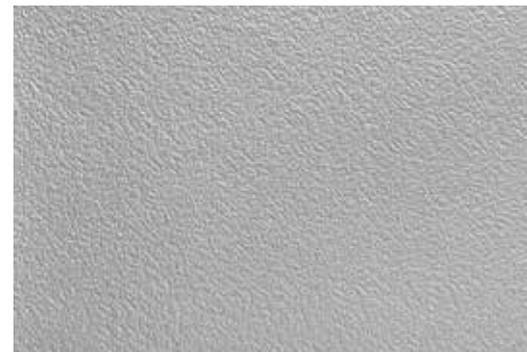


512
silver grey



510
sugar white

Universal Collection



516
tin



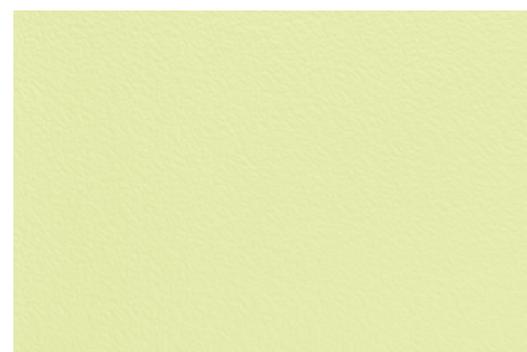
518
ivory



553
blue ice



531
sunny



572
lime



Wood Collection



877
unique elm



585
delight cherry



873
washy elm



879
pablo oak



878
diego oak



880
delicious oak



882
piave cherry



881
novara elm



584
sun teak



883
zebrano nightfall



Stone Collection



884
cloudy cement



889
rubi limescale



885
eternal iron



888
corten



886
patina rock



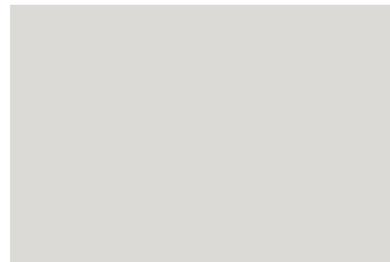
Unterkonstruktion

Handlauf / Pfosten / Montagegurt / Kanteprofil
Montagewinkel / U-Rahmenprofil

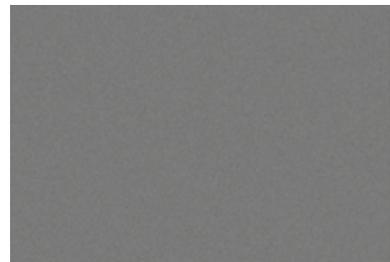
001
weiß



024
hell eloxiert



907
metallic grau



714
hazel brown





Ein Balkon ist Statement







Entdecken Sie unendliche Möglichkeiten.



Ein Balkon ist Inspiration

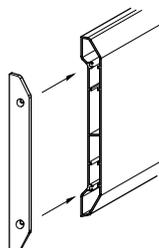




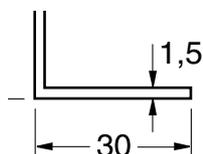
Technische Details

Abdeckprofile

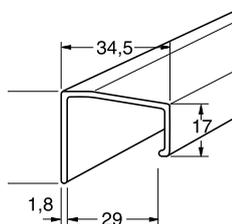
Milano



Abdeckplatte



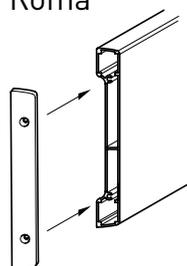
Abdeckwinkel 30/20



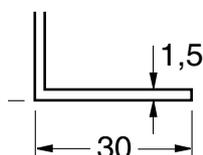
Kantenprofil B

Die Schnittkanten können mit einer Abdeckplatte (Befestigungsschraube 3,9 x 9,5), einem Abdeckwinkel 30/20 oder einem Kantenprofil B versehen werden.

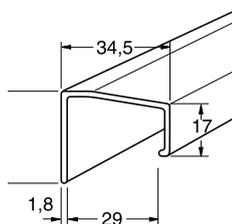
Roma



Abdeckplatte



Abdeckwinkel 30/20



Kantenprofil B

Die Schnittkanten können mit einer Abdeckplatte (Befestigungsschraube 3,9 x 9,5), einem Abdeckwinkel 30/20 oder einem Kantenprofil B versehen werden.

Allgemeine Richtlinien

Bei der Planung eines Balkongeländers sind bestimmte Richtlinien einzuhalten, die u. a. in der Landesbauordnung der jeweiligen Bundesländer geregelt sind.

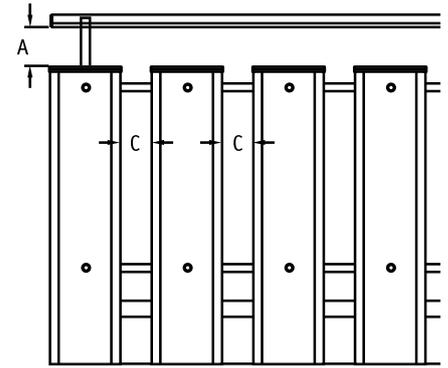
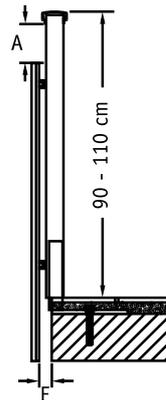
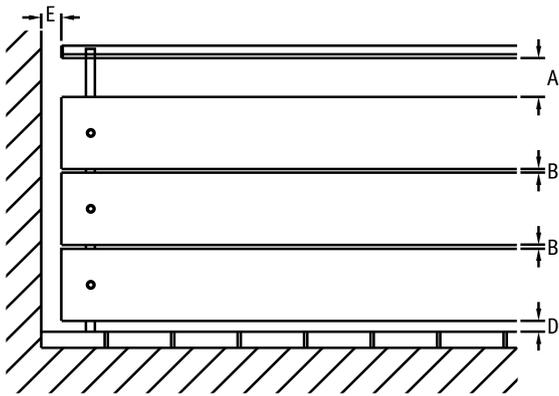
Geländerhöhen im Wohnungsbau

Die notwendige Geländerhöhe, die Höhe von Oberkante Belag bis Oberkante Geländer, ist abhängig von der Absturzhöhe. Sie ist im Einzelnen in den verschiedenen Landesbauordnungen geregelt und ist mit der zuständigen Landesbaubehörde abzuklären. Nach der Musterbauordnung beträgt die Geländerhöhe bei einer Absturzhöhe bis zu 12 m mindestens 90 cm, bei größeren Absturzhöhen mindestens 110 cm.

Richtlinien für Öffnungen in Balkongeländern

A	max.	12 cm	zwischen Handlauf und Oberkante Bekleidung
B*	max.	2 cm	zwischen waagrecht oder schräg verlegten Profilen (wegen Klettergefahr für Kinder)
C	max.	12 cm	zwischen senkrechten Profilen
D*	max.	4 cm	zwischen Boden und Unterkante Bekleidung
E*	max.	6 cm	zwischen Wand und Bekleidung
F*	max.	4 bis 6 cm	zwischen Bodenvorderkante und Bekleidungsrückseite (Bei größeren Abständen ist Trittschutz vorzusehen.)

* Diese Maße sind nicht bundeseinheitlich geregelt, deshalb sollten Sie diese beim zuständigen Bauamt erfragen.

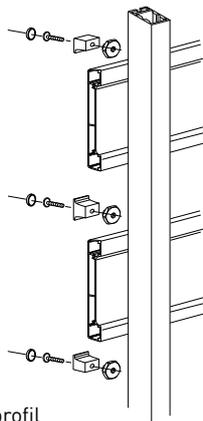


Ausführungsvarianten

Ganz nach Ihren Wünschen

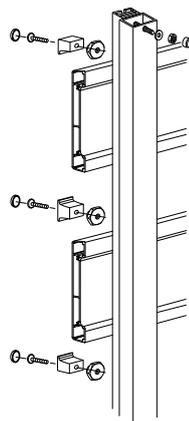
Intelligente Klemmbestigungen für Pfosten N oder Montagegurt 125 oder die Kombination bauseitiger Pfosten mit Montagegurt 125 oder Sie wählen die Variante Mittelbefestigung.

Roma

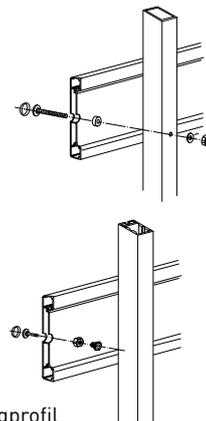


Langprofil

WERZALIT Pfosten N für Klemmbefestigung* roma

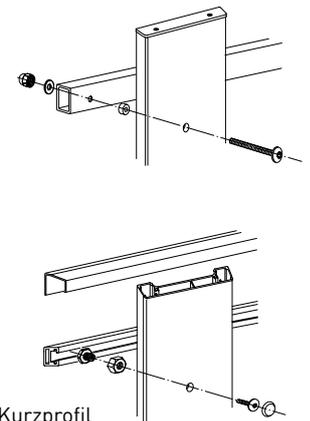


Bauseitiger Pfosten mit aufgesetztem senkrechten Montagegurt für Klemmbefestigung* roma



Langprofil

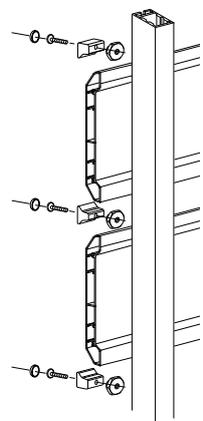
Mittelpunktbefestigung an bauseitigem Pfosten oder an WERZALIT Pfosten N



Kurzprofil

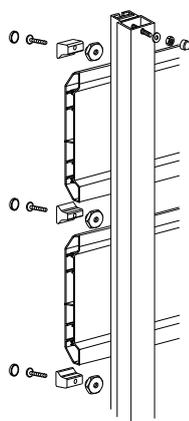
Mittelpunktbefestigung an WERZALIT Montagegurt 125 oder bauseitigem Quergurt

Milano

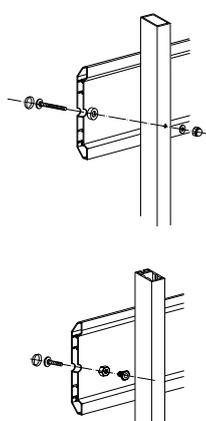


Langprofil

WERZALIT Pfosten N für Klemmbefestigung* milano

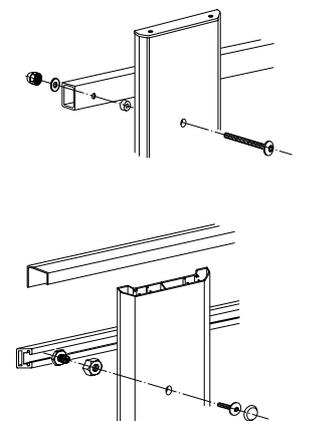


Bauseitiger Pfosten mit aufgesetztem senkrechten Montagegurt für Klemmbefestigung* milano



Langprofil

Mittelpunktbefestigung an bauseitigem Pfosten oder an WERZALIT Pfosten N



Kurzprofil

Mittelpunktbefestigung an WERZALIT Montagegurt 125 oder bauseitigem Quergurt

* Vorteil der Klemmbefestigung: Profile benötigen keine zusätzlichen Bohrungen!



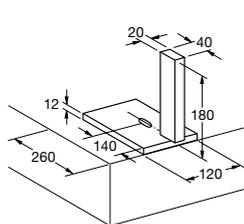
Geländersysteme

Alles aus einer Hand

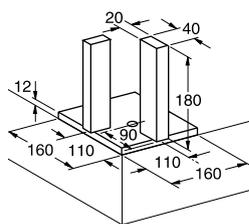
Unter Berücksichtigung der bestehenden Balkonbodenplatte gibt es unterschiedliche Befestigungsplatten zur Aufnahme der original WERZALIT Pfosten. Passend zu diesen Pfosten kann der WERZALIT Handlauf eingesetzt werden. WERZALIT Montagegurte und Montagewinkel dienen der einfachen und flexiblen Montage von Langprofilen und Bekleidungsplatten. Als zusätzlicher Schutz der oberen Profilschnittkante kann auch das Kantenprofil B angebracht werden.

Befestigungsplatten

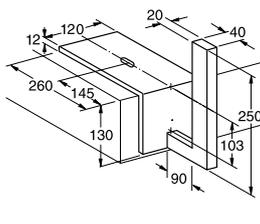
Feuerverzinkt, Montage mit fischer Highbond-Dübel in Edelstahl A4



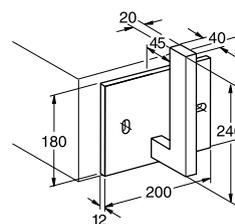
Aufsteckplatte W 125



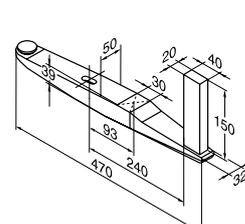
Eckplatte W



Winkelplatte



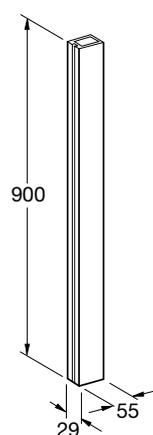
Vorsetzplatte A 45 D



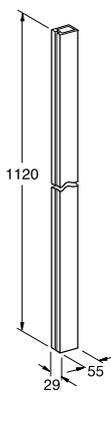
Pfostenhalter U 125

Pfosten

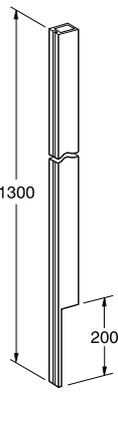
Pfostenprofil N und G auch in 6000 mm lieferbar



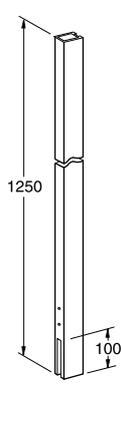
Pfosten N 90



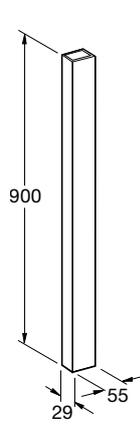
Pfosten N 112



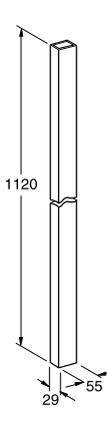
Pfosten N 130 K



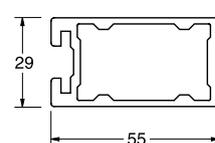
Pfosten N 125 F
G 125 F



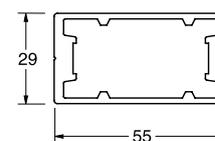
Pfosten G 90



Pfosten G 112

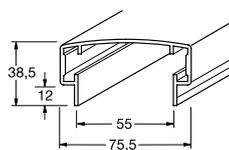


Pfostenprofil N

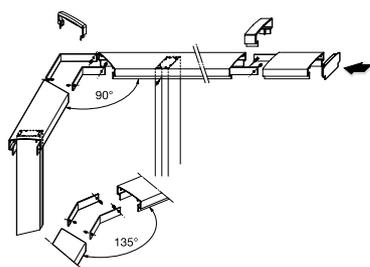


Pfostenprofil G

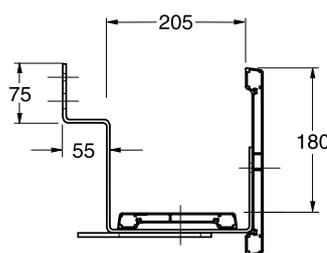
Handlauf



Handlauf Standard



Handlaufecke mit Handlauf-Eckverbindung

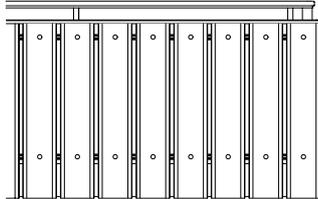


Blendenbügel

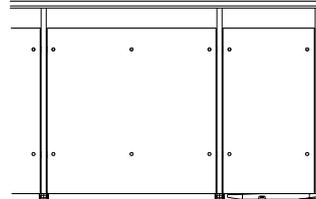
Bitte beachten Sie unsere Montagehinweise.

Hier zeigen wir Ihnen eine Auswahl an Ausführungsvarianten, die WERZALIT zur Gestaltung eines individuellen Balkons bietet. Ob senkrechte, waagerechte oder auch flächig geschlossene Bekleidungen: WERZALIT eröffnet Freiräume für persönliche Ideen. Passend zu formschönen Bekleidungen empfiehlt sich zudem die Aluminium-Unterkonstruktion, die für eine harmonische und perfekte Gesamtoptik sorgt.

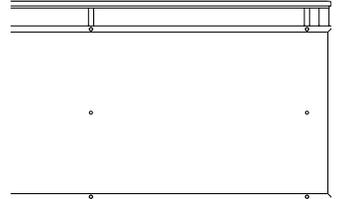
1



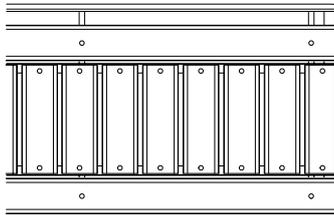
2



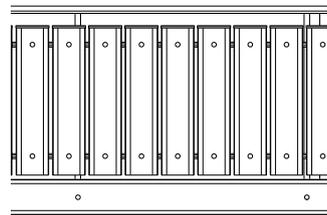
3



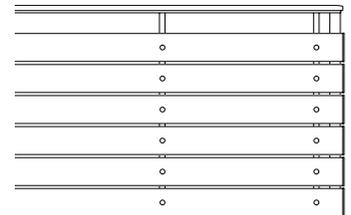
4



5



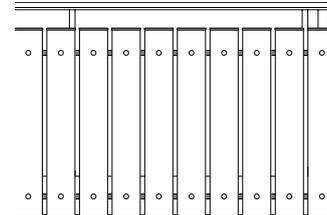
6



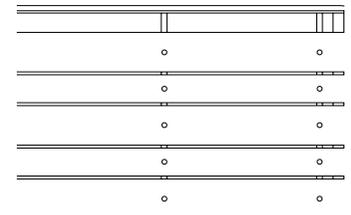
7



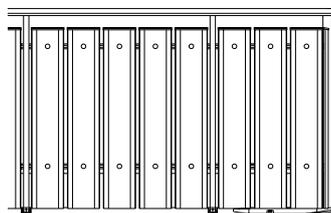
8



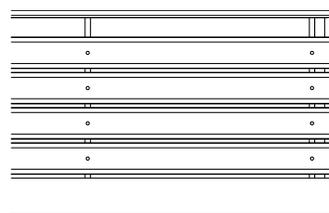
9



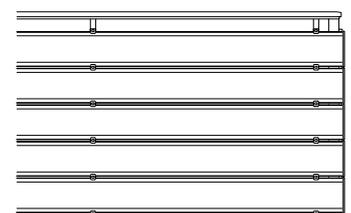
10



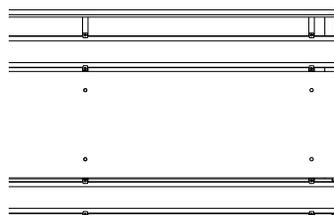
11



12



13



Und zahlreiche weitere
individuelle Varianten...

werzalit[®]
beständig seit 1923.



Fensterbänke | Terrassen | Fassaden | Balkone | Outdoormöbel

WERZALIT Deutschland GmbH
Bahnhofstraße Gernrode 45 | DE-37339 Gernrode
T. +49 (0) 3607648-0 | info@werzalit.com

www.werzalit.com