

VERWENDUNGSANLEITUNG

ABSTURZSICHERUNG TYP AS 16

BAUTEILE:

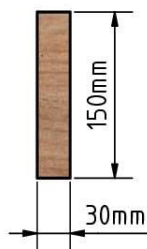
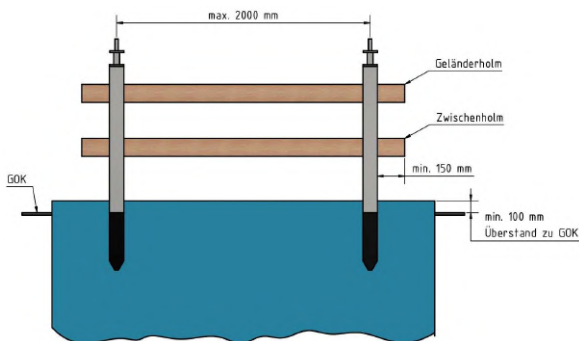
1. Brüstungspalette 1 Stk.
2. Geländerpfosten 16 Stk.
3. Geländer- und Zwischenholm 32 Stk. (nicht im Lieferumfang enthalten)

Eigengewicht Brüstungspalette	610 kg
Eigengewicht Geländerpfosten	48 kg
Gesamtgewicht der Absturzsicherung	1378 kg

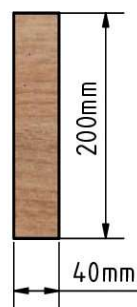
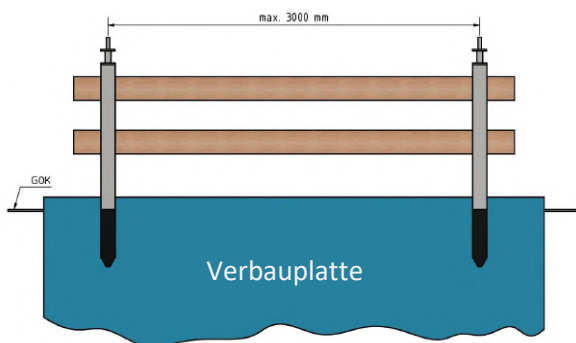
Hinweis:

Vor Benutzung muss die Absturzsicherung auf eine ordnungsgemäße Beschaffenheit und Funktion aller Teile überprüft werden! Beschädigte Teile dürfen **nicht** verwendet werden und müssen **umgehend** ersetzt werden!

AUSFÜHRUNG DER GELÄNDER- UND ZWISCHENHOLME



Mindestmaße bei 2 Meter Pfostenabstand im Querschnitt



Mindestmaße bei 3 Meter Pfostenabstand im Querschnitt

Hinweis:

Sortierklasse Holz mindestens **S10 / MS10** nach **DIN 4074-1**
Die Bretter müssen **vollkantig** sein und dürfen an den Enden **nicht aufgerissen** sein!

AUFBAUEN

01

1. ENTNEHMEN EINES GELÄNDERPFOSTENS AUS DER BRÜSTUNGSPALETTE

1



01 Die Geländerpfosten besitzen eine Gesamtlänge von 1930 mm



02 Entnehmen des Geländerpfostens mittels Bagger und Greifer

Hinweis:

Es ist ein Greifer ohne Zähne zu verwenden!
Andernfalls müssen min. zwei Zähne demontiert

2. EINSETZEN DES GELÄNDERPFOSTENS IN DAS ERDREICH

02



01 Geländerpfosten mit dem Bagger senkrecht in den Boden drücken.

02 Die nötige Tiefe ist erreicht, sobald der schwarz lackierte Bereich im Erdreich versenkt wurde. Dies entspricht einer Einbautiefe von 480 mm.



Hinweis:

Der Boden muss ausreichend befestigt sein um einen festen Sitz des Pfostens zu gewährleisten. Dies ist **vorab** zu prüfen! Den Pfosten keinesfalls tiefer als bis zur Markierung eindrücken, da ansonsten die nötige Höhe der Absturzsicherung nicht erreicht wird.

3. EINSCHIEBEN DER GELÄNDER- UND ZWISCHENHOLME

03



01 Einschieben der Holme von Hand. Hierbei zu Anfang vor dem Verbau und später immer neben bereits gesetzten Holmen agieren. Der Beschäftigte steht somit immer im gesicherten Bereich.

02 Beide Querriegel fertig eingeschoben. Die Höhe bis zur Oberkante des oberen Riegels beträgt ca. 1150 mm.



Der beschäftigte agiert stets im gesicherten Bereich!

Achtung: Nach vollständiger Montage und vor der ersten Benutzung muss eine **Prüfung** der Absturzsicherung durch eine befähigte Person erfolgen! Hierbei ist unter anderem die Einhaltung aller Maße zu kontrollieren.

ABBAUEN

4. ENTNEHMEN DER GELÄNDER- UND ZWISCHENHOLME

04



01 Herausziehen der Holme von Hand. Hierbei zu Anfang neben noch vorhandenen Holmen agieren und zuletzt im Bereich vor dem Verbau.

Der beschäftigte agiert stets im gesicherten Bereich!

5. HERAUSZIEHEN DER GELÄNDERPFOSTEN

05

01 Geländerpfosten mittels Bagger und Greifer senkrecht aus dem Boden ziehen.



6. EINSETZEN DER GELÄNDERPFOSTEN IN DIE BRÜSTUNGSPALETTE



01

Geländerpfosten mittels Bagger und Greifer senkrecht von oben in die dafür vorgesehen Hülse der Brüstungspalette einführen und absetzen.



TIBATEK

TECHNIK FÜR DEN TIEFBAU