Spundwandgeländerhalter

Konformität/be/tätigung und Aufbau- & Verwendungsanleitung

Der kerscher [®] **Spundwandgeländerhalter** ist in Verbindung mit geeigneten Seitenschutzteilen eine einfache Absturzsicherung die die aktuelle EuroNorm EN13374:2004 Klasse A bei alle üblichen Verbauarten, bei denen Spundwandelemente zum Einsatz kommen.

Die mit dem Auf- und Abbau Beschäftigten müssen mit der Anleitung vertraut und gegen Absturz gesichert sein.

Einsatzbereich:

- ✓ An allen Verbauarten mit Spundwandelementen bis zu einer Dicke von 32 mm.
- ✓ Die maximale Einsatzhöhe ist auf 40 m über Geländer beschränkt.

Anwendung:

- ✓ Spundwandgeländerhalter gerade von oben auf das Spundwandelement aufstecken;
- ✓ durch Anziehen der beiden seitlichen Ringschrauben kraftschlüssig befestigen;
- ✓ dann den Seitenschutzpfosten (Art: 501866) in die dafür vorgesehene Befestigungskupplung mindestens 150 mm einschieben und ebenfalls kraftschlüssig befestigen;
- ✓ jetzt können die 3 Brettlagen (s. auch Skizze unten) in die Bordbretthaltebügel eingelegt werden und mittels Nägeln / Schrauben gegen unbeabsichtigtes Ausheben gesichert werden.
- ✓ Die Schraubverbindungen sind regelmäßig zu kontrollieren und gegebenfalls nachzustellen;
- ✓ Der Abbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.

<u>Güteanforderung an Holzbauteile</u> (Bordbretter, Zwischenholme, und Geländerholm:

- ✓ Bauteile aus Holz müssen mindestens der Sortierklasse S10 oder MS10 (Güteklasse II) nach DIN 4074-1 "Sortierung von Nadelholz nach Tragfähigkeit; Nadelschnittholz" entsprechen.
- ✓ Bretter oder Bohlen müssen vollkantig sein und dürfen an Ihren Enden nicht aufgerissen sein.

✓ Bretter oder Bohlen können z.B. durch Einschlagen von Wellenbandeisen an den Stirnseiten gegen Aufreißen geschützt werden.

Regelausführung für Seitenschutz:

Als Geländer- und Zwischenholme müssen verwendet werden:

- ✓ bei einem Pfostenabstand bis 3,00m:
 - ✓ Bretter mit einem Querschnitt von mindestens 4,0 x 20cm;
- bei einem Pfostenabstand bis 2,00m:
 - ✓ Bretter mit einem Querschnitt von mindestens 3.0 x 15cm:

Geprüft nach EN 13374:2004 - Klasse A (einsetzbar bis 10° Neigung der Arbeitsfläche)

| ArtNr.: | Bezeichnung: | Verstellbereich: | Gewicht: |
|---------|-----------------------------------|------------------|----------|
| 15-150 | Spundwandgeländerhalter, verzinkt | bis 32 mm | 3,45 kg |
| 501866 | Seitenschutzpfosten, verzinkt | | 4,00 kg |

Stammhaus:

Robert-Bosch-Straße 17 D-85235 Odelzhausen b. München Telefon: 08134 / 993-84 Telefax: 08134 / 993-88 © by kerscher, Odelzhausen bei München, 2017

www.kerscher.com info@kerscher.com

- Technische Änderungen behalten wir uns vor -



 $1,00 \pm 0,05$

www.kerscher.com

Geländerholm

Zwischenholm

 ≤ 0.47

 ≤ 0.47