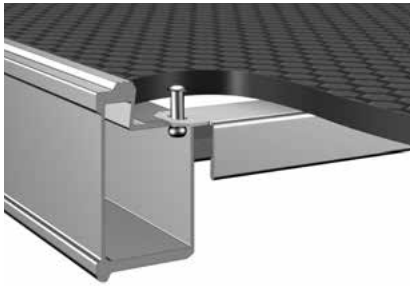


3. ERNEUERUNG DER BELAGFLÄCHE DES ROBUST-BODENS MIT SPERRHOLZ BZW. XTRA-N-PLATTE



Benötigte Ersatzteile:

- Siehe Zusammenstellung weiter hinten in diesem Dokument.

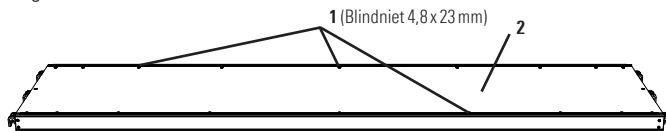
Benötigte Hilfsmittel:

- Hammer
- Durchschlag Ø 3 mm, zum Entfernen der Nietdorne
- Bohrmaschine, Bohrer Ø 5,0 mm
- Blindnietzange oder Blindnietpistole

Schritt 1: Sperrholz entfernen

1. Bei den Nieten (1) die Nietdorne (Stahlnägel in den Nieten) mit einem **Durchschlag Ø 3 mm** entfernen.
2. Die Niete mit **einem Bohrer Ø 5,0 mm** sorgfältig ausbohren.

Achtung: Hierbei dürfen die Bohrungen in den Holmen und der Kappe nicht vergrößert werden!

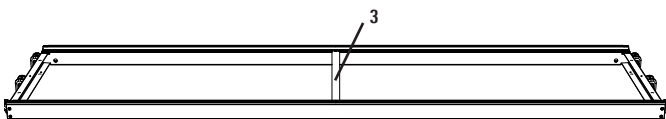


3. Das Sperrholz (2) entfernen.

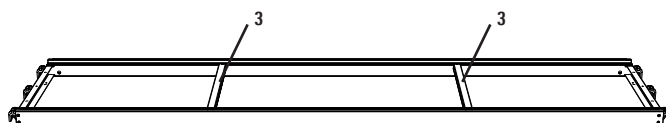
Schritt 2a: Quersprossen einbauen

1. Falls Ihre Böden bisher über keine Quersprossen verfügten, sollten diese gem. DIN EN 12811-1 nachgerüstet werden. Die Stahl-Quersprossen (3) werden vor der Montage der Belagsplatte auf den Holm aufgelegt und gemeinsam mit der Platte vernietet:

Bei Länge 1,57 m und 2,07 m: Eine Quersprosse mittig einbauen.

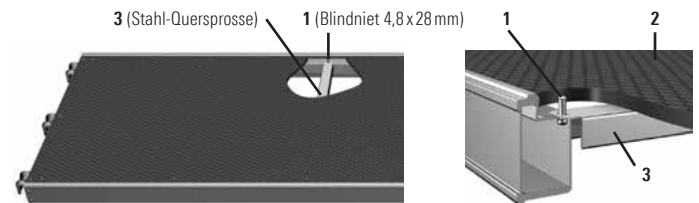


Bei Länge 2,57 m und 3,07 m: Zwei Quersprossen in den Drittelpunkten einbauen.



Schritt 2b: Sperrholz bzw. XTRA-N-Platte montieren

1. Die Lage der bereits im Holm vorhandenen Bohrungen am Holm markieren
2. Die Ersatzplatte auf den Rahmen auflegen und mit einem Bohrer Ø 5,0 mm an den Stellen der Nietlöcher in den Holmprofilen durchbohren. Ggf. kann auch die ausgebaute Platte als Bohrschablone verwendet werden.
3. Die Niete (1) stecken und abziehen.



4. ERNEUERUNG DER BELAGFLÄCHE DES ROBUST-BODENS MIT ALUMINIUMPLATTE

Benötigte Ersatzteile:

- Siehe Zusammenstellung weiter hinten in diesem Dokument.

Benötigte Hilfsmittel:

- Hammer
- Durchschlag Ø 3 mm, zum Entfernen der Nietdorne
- Bohrmaschine, Bohrer Ø 5,0 mm
- Blindnietzange oder Blindnietpistole

Schritt 1: Sperrholz entfernen

Siehe Abschnitt 3, Schritt 1.

Schritt 2: Aluminiumplatte montieren

1. Die Lage der bereits im Holm vorhandenen Bohrungen am Holm markieren
2. Die Alu-Profilplatte auf die Holme auflegen und mit einem Bohrer mit Ø 5,0 mm durchbohren
3. Die Stahl-Niete (1) stecken und abziehen

