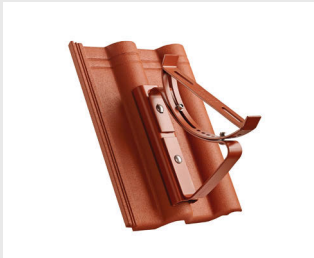


# MONTAGEANLEITUNG

CREATON Verlegung des Kurz- und Langrostes Betondachstein



## PRODUKTE UND ZUBEHÖR



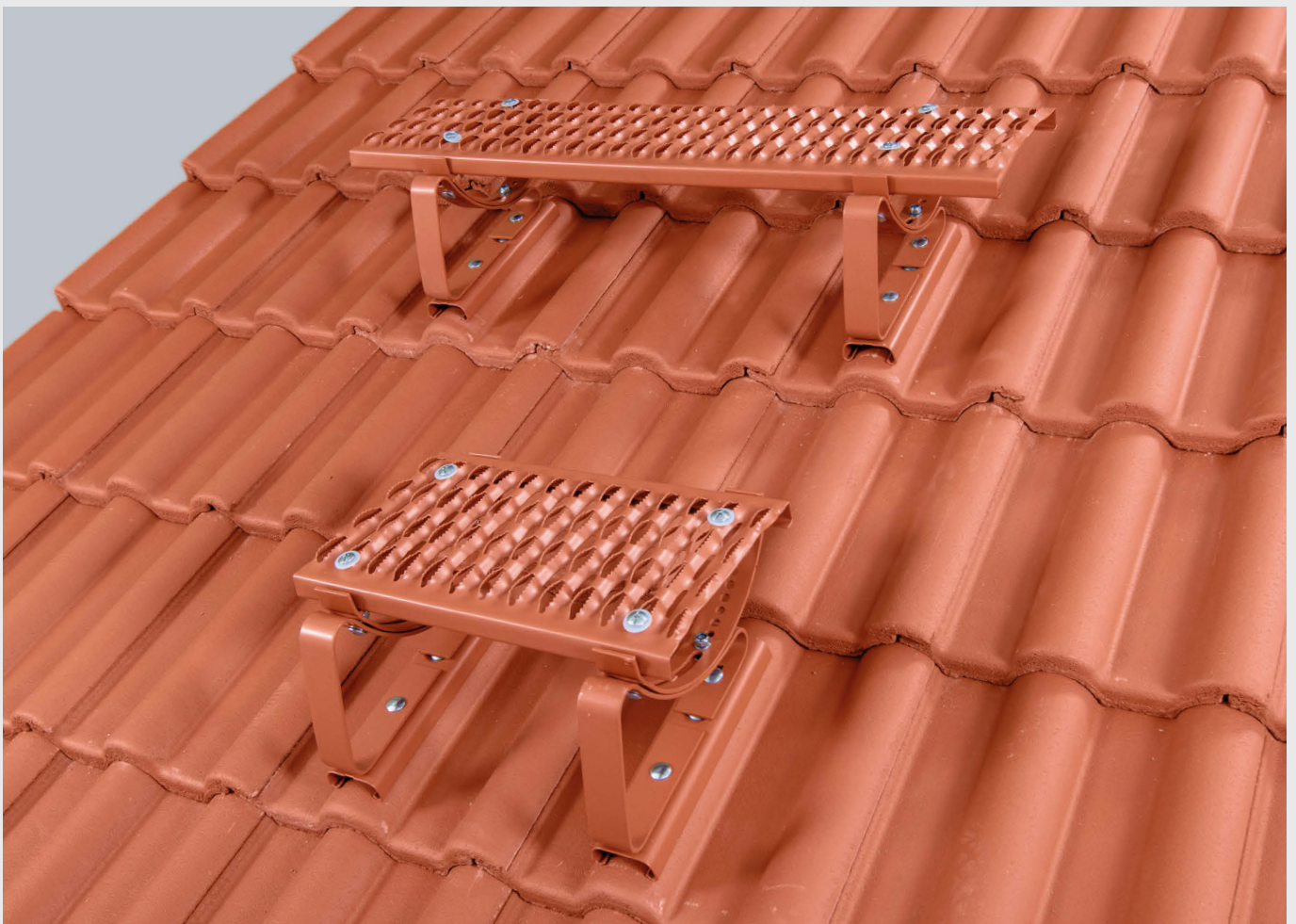
Grundelement mit Metallaufsatz für Kurz- und Langrost



Kurzrost Stahl verzinkt, farbig beschichtet 42 x 25 cm



Langrost Stahl verzinkt, farbig beschichtet 88 x 25 cm



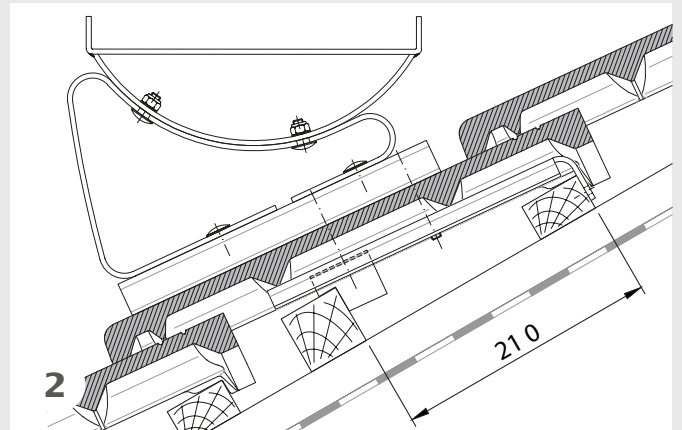
## CREATON Verlegung des Kurz- und Langrostes Betondachstein



1

Vor dem Eindecken der Laufroste muss eine Stützlatte im Abstand von 21 cm von der firstseitigen Latte verschraubt werden. Die Befestigung erfolgt auf mindestens zwei Sparren mit zwei Holzschrauben.

**⚠ Hinweis:** Die Dachneigungsgrenze beim Sortiment für Dachbegehung beträgt 15° – 55°.



2

Dachlatten	Sparrenabstand (Achismaß)	Stützlatte-querschnitt	Holzschrauben	Stützlatte-abstand
3 x 5 cm	≤ 80 cm	50 x 60 mm	6 x 100 mm	21 cm
4 x 6 cm	≤ 100 cm	60 x 60 mm	6 x 120 mm	21 cm



3

Überprüfen der Position der Stützlatte mittels Dachsteinmodell und des vormontierten Metallprofils.

**⚠ Hinweis:** Vor dem Einbau der Grundelemente sind alle Schrauben und Muttern auf festen Sitz zu prüfen.



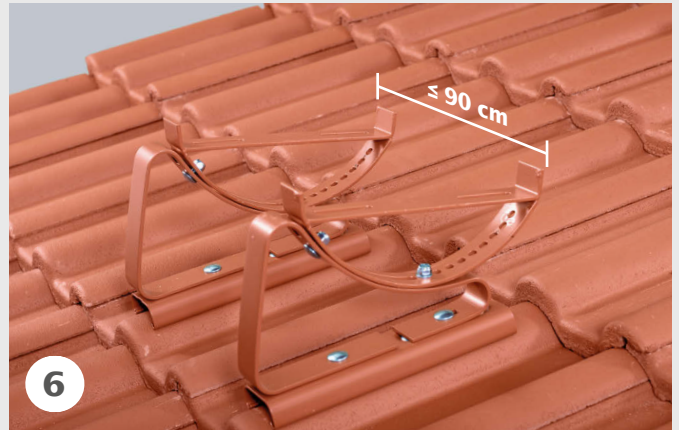
4

Einsetzen des Grundelements für Kurz- und Langrost.



5 Einrichten und Justieren der Grundelemente entsprechend der Dachneigung.

**⚠ Hinweis:** Die Stützkonstruktionen von Trittflächen müssen so ausgebildet sein, dass nach der Befestigung an der Dachkonstruktion die Plattform sowohl in Richtung der Breite  $b$  als auch in Richtung der Länge  $l$  nicht mehr als  $3^\circ$  von der Waagrechten abweicht.

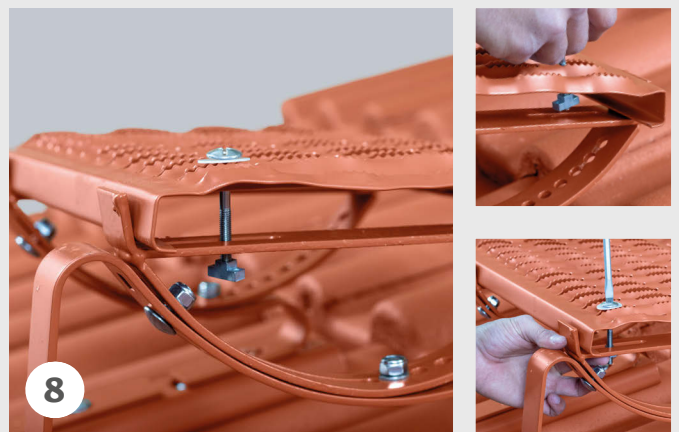


6 Positionieren, eindecken und vorjustieren der Grundelemente anhand der benötigten Kurz- und Langroste.



7 Einsetzen des Kurz- oder Langrostes. Die Laufroste werden auf mindestens zwei Laufroststützen mit vier Spezialschrauben befestigt.

**⚠ Hinweis:** Der Achsabstand zwischen zwei Stützen darf max. 90 cm und der Überstand von Stütze zu Laufrostende max. 10 cm betragen.



8 Einstecken und verschrauben der beigefügten Spezialschraube M6 x 60 mm mit Hammerkopfmutter und PE-Scheibe.

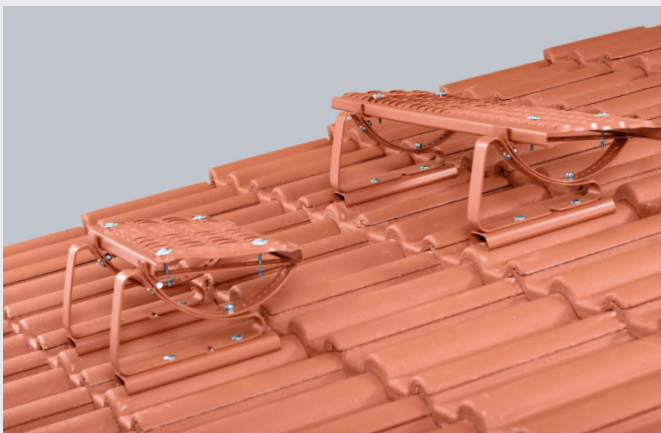


Justieren der Neigung und festes Anziehen der Verschraubung mit einem 13er Schraubenschlüssel.

**⚠ Tipp:** Es empfiehlt sich mit einem Drehmoment von 16 Nm anzuziehen.



Fertigstellung der Montage von Kurz- und Langrosten.



**⚠ Hinweis:**

- Die DIN EN 516; DIN 18160-5 und die Vorgaben des ZVDH (Zentralverband des Deutschen Dachdeckerhandwerks) sind zu beachten.
- Statische Überprüfungen sind im Einzelfall zu klären.
- Der Verarbeiter ist verantwortlich für Verschraubung, Haltbarkeit und deren Dichtigkeit im Dachtragwerk.
- Creaton GmbH übernimmt keine Haftung für Schäden, welche durch unsachgemäßen Einbau erfolgen.
- Lauf-/Trittflächen müssen unterhalb des Firstes liegen. Der Abstand zwischen Lauf-/Tritt- und Standflächen darf nicht größer als 5 cm sein. Die seitliche Neigung darf nicht mehr als 3° gegenüber der Waagerechten betragen (DIN 18160-5).
- Trittflächen sind übereinander anzuordnen. Der Abstand untereinander gemessen in der Dachneigung darf höchstens 75 cm betragen. Bei Dachneigungen  $\geq 45^\circ$  darf dieser Abstand maximal 50 cm betragen.