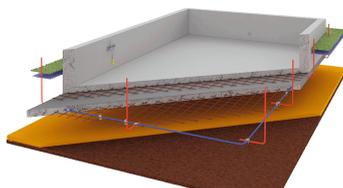




Systemübersicht

Fundamenterdung



Der Fokus liegt auf dem Fundamenterdungskonzept, perfekt für neue Bauwerke.

Komponenten



48008N - Anschlussfahne M10, Länge 2 m

Bestehend aus einem 2 m langen, leicht biegsamen, nicht rostendem Stahlband 30 x 3 mm inkl. Befestigungsmaterial an Schalung. Das obere Ende mit Einpressmutter M10 wird an der Schalung fixiert. Die Mutter dient zur Befestigung einer Tragschiene für die Klemmen der Erdleiter, Schutzleiter usw. oder als Anschluss einer Trennvorrichtung für Blitzschutzanlagen. Zur Verbindung von Fundamenterder (Band- oder Armierungsstahl) zu den Anschlussstellen an den Wandoberflächen innen oder ausserhalb des Gebäudes.



48027 - T- und Kreuzverbindungsstück

Für Verbindungen von Bandstahl und Armierungsstahl bei der Erstellung von Fundamenterdern für Armierungsstahl \varnothing 8-10mm



48029N - Abzweigfahne M10 mit Klemmplatte (Niro)

Versehen mit einer Einpressmutter M10 und am unteren Ende mit einer Klemmplatte. Die Abzweigfahne ermöglicht Abzweigungen am isolierten Leiter des Anschluss-Sets innerhalb der Schalung oder den Einbau von Anschlussstellen für Blitzschutz, Potenzialausgleich etc. von leitend durch verbundenen vertikalen Armierungen. Anschlussstellen an den Wandoberflächen, innen oder ausserhalb des Gebäudes.



48028 - Anschluss-Set mit Cu-Leiter 50 mm²

Das Anschluss-Set, bestehend aus einem 3 m langen, isolierten Leiter (Seil 50 mm² Cu) und 4 aufgedruckten Klemmplatten zum Anschluss an 4 längs Stählen, dient als Verbindung vom Fundamenterder zu den Anschlussstellen an den Wandoberflächen inner- oder ausserhalb des Gebäudes.



48053 - Anschluss-Set mit Cu-Leiter 50 mm²

Das Anschluss-Set ermöglicht eine reibungslose Verbindung vom Fundamenterder zu Wandoberflächen. 3 Meter Länge, 2 aufgedruckte Klemmplatten – einfach und effizient.





Systemübersicht

Fundamenterdung



48025 - Dilatationsfugen-Überbrückung versenkt

Aus verzinktem Bandstahl 30 x 3 mm zum Einbetonieren, komplett mit montierten Universalklemmplatten, eingebettet in geschäumtem Kunststoff, welcher die Aussparung schafft. Gesamtlänge: 44 cm



48050 - Klemmplatte

Gewährleistet eine zuverlässige Verbindung von Bandstahl (25 x 3 mm) und (30 x 3 mm) sowie Armierungsstahl (8 bis 12 mm Ø) mit einer stabilen M10x40 Schraube.



48023 - Trennvorrichtung für Bänderder

Zum Anschliessen des aus dem Erdreich ragenden Endes eines Bänderders (20x3mm bis 40x3mm). Dient als Trennstelle zwischen Erdleiter, Blitzschutzanlage usw. Bolzenklemme M8 für Kabelschuhe und Rundkupfer Ø 6mm .Zum Einbauen der Trennvorrichtung empfehlen wir die Dosen Nr. 48010 oder 48031



48012 - Universal Klemmplatte

Dient zur gut leitenden Verbindung von Bandstahl 25 x 3 mm bis 40 x 3 mm und von Armierungsstahl 8 bis 25 mm Ø mit 2 Schrauben M8x25 und 2 U-Scheiben.

