

Qualität auf die Spitze getrieben

Gitterroste von Lichtgitter – Nichts ist unmöglich

Stadtlohn. Neben der eher klassischen Verwendung von Gitterrosten als industrielle Bodenabdeckung werden diese in der modernen Architektur oftmals zu ganz anderen Zwecken verwendet. Spektakulär ist der Einsatz von Gitterrosten auf der Aussichtsplattform „AlpspiX“ in Garmisch-Partenkirchen, die am 04.07.2010 eröffnet wurde.

Auf einem Gitterrost über einem Abgrund stehen und fast 1.000 Meter in die Tiefe schauen, ist wahrscheinlich nicht der gewöhnlichste Einsatzort eines Gitterrostes. Die Stahlbauer dieser Aussichtsplattform haben sich den Einsatz der Gitterroste als Bodenbelag aber gleich doppelt zum Vorteil gemacht. Im Winter kann problemlos der Schnee durch die Maschen fallen, damit keine allzu große Last auf den zwei je 24 Meter langen Stahlarmen liegt, gleichzeitig profitiert man von der Leichtigkeit und Transparenz eines Gitterrostes, dass die Begehung der Aussichtsplattform noch aufregender macht. Nervenkitzel pur ist angesagt!



Zum Einsatz kamen Lichtgitter Pressroste mit einer Maschenteilung von 33 x 33 Millimeter und einem Tragstab von 45 x 3 Millimeter.



Pressroste werden normalerweise für begehbare Abdeckungen für Bühnen, Podeste und Laufstege im allgemeinen Industrie- und Stahlbau verwendet. Sie eignen sich allerdings auch hervorragend als Gestaltungselement zum Beispiel für Fassadenverkleidung. Außerdem entscheiden sich viele Planer und Architekten für den Einsatz eines vorgehängten Sonnenschutzes aus Gitterrosten.

Aufgrund der vielen Möglichkeiten bei der Auswahl der Tragstäbe, bei der Wahl der Maschenteilung und des Werkstoffs sowie der Oberflächenbehandlung ergeben sich fast unendlich viele Varianten, die es dem Planer ermöglichen, eigene Akzente für das von ihm zu realisierende Objekte zu setzen.

Über unsere im Internet unter www.lichtgitter.de hinterlegte Referenzliste können Sie sich über weitere interessante Gestaltungsmöglichkeiten mit Gitterrosten informieren.

Zwecks Umsetzung und Realisierung steht Lichtgitter mit einer technischen Beratung gerne zur Verfügung. (Tel.: 02563/911-182 – Herr Bröcker)