

## Überdachter Lagerplatz im Ostuferhafen Kiel - Schuppen 12



### Daten und Fakten

<b>Standort:</b>	Ostuferrhafen Kiel, Grenzstraße, 24149 Kiel
<b>Bauherr:</b>	Seehafen Kiel GmbH & Co. KG, Schwedenkai 1, 24103 Kiel
<b>Entwurf:</b>	Seehafen Kiel GmbH & Co. KG, Schwedenkai 1, 24103 Kiel
<b>Fertigstellung:</b>	2018
<b>Typ:</b>	Logistikzentren und Lagerhallen
<b>Leistungen:</b>	Tragwerksplanung (Ausführungsplanung), Tragwerksplanung (bis einschl. Genehmigungsplanung)

## Projektdetails

In Anlehnung an die Ausführung des vorhandenen Schuppens 6 wurde im Jahre 2017 der Schuppen 12 als offener Unterstand zur Einlagerung von Holz geplant.

### **Konstruktion - Allgemein**

Die 1-schiffige Stahlkonstruktion überdacht eine Fläche von ca. 5.000 m<sup>2</sup>. Das Satteldach verfügt über eine Neigung von 6° und einer Firsthöhe von ca. 10,30 m.

Die Tragstruktur der Halle besteht aus stählernen Zweigelenkrahmen, die sich auf die Stahlbetonsockel abstützen. Auf den Stahlträgern lagern in Dachneigung Stahlpfetten zur Befestigung der Dacheindeckung auf.

### **Konstruktion - Gründung**

Die Gründung der Stahlhalle erfolgt flach durch Einzelfundamente mit aufgehenden Stahlbetonsockeln. Eine Stahlbetonsohle sowie umlaufende Frostschrüzen liegen nicht vor. Als Halleninnenfläche dient das bestehende Pflaster.

---

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Internetseite [www.trebess.de](http://www.trebess.de)