

Überdachter Lagerplatz im Ostuferhafen Kiel - Schuppen 12



Daten und Fakten

Standort:	Ostufierhafen Kiel, Grenzstraße, 24149 Kiel
Bauherr:	Seehafen Kiel GmbH & Co. KG, Schwedenkai 1, 24103 Kiel
Entwurf:	Seehafen Kiel GmbH & Co. KG, Schwedenkai 1, 24103 Kiel
Fertigstellung:	2018
Typ:	Logistikzentren und Lagerhallen
Leistungen:	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 m². 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.trebes.de