

# Zertifikat

**0045-CPR-2022.00544.003**

Bericht Nr. / Hersteller Nr. / Gültigkeitsvermerk: 8123116051 / 11513 / gültig bis: 18.11.2027

## Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle

Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 09. März 2011 (Bauproduktenverordnung - CPR), gilt dieses Zertifikat für das folgende Bauprodukt:

Bauprodukt	<b>Tragende Bauteile und Bausätze für Stahltragwerke bis EXC2 nach EN 1090-2</b>
Verwendungszweck	für tragende Konstruktionen in allen Arten von Bauwerken  CE-Kennzeichnungsmethode ZA.3.2 und ZA.3.4 nach EN 1090-1:2009+A1:2011
hergestellt durch oder für	<b>MAKRO Handels-GmbH u. Co. KG</b>  Am Brookhafen 12 25524 Itzehoe DEUTSCHLAND

(Herstellwerke oder Produktionsstätten sind auf der Folgeseite angegeben.)

Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Vorschriften über die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit beschrieben im Anhang ZA der harmonisierten Norm

**EN 1090-1:2009+A1:2011**

entsprechend System 2+ angewendet werden und dass die werkseigene Produktionskontrolle alle hierin vorgeschriebenen Anforderungen erfüllt.

Hamburg, 20.03.2025



Notifizierte Zertifizierungsstelle 0045  
für die werkseigene Produktionskontrolle

**TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG**

Große Bahnstraße 31, 22525 Hamburg

tuev-nord.de | certifications@tuev-nord.de

## Geltungsbereich zum Zertifikat

### 0045-CPR-2022.00544.003

Bericht Nr. / Hersteller Nr. / Gültigkeitsvermerk: 8123116051 / 11513 / gültig bis: 18.11.2027

#### Herstellwerke

1. **MAKRO Handels-GmbH u. Co. KG**  
Am Brookhafen 12, 25524 Itzehoe, Deutschland

Erstmalig zertifiziert: 15.02.2022

#### Gültigkeitsdauer

Dieses Zertifikat bleibt gültig, solange sich die in der harmonisierten Norm genannten Prüfverfahren und/oder Anforderungen der werkseigenen Produktionskontrolle zur Bewertung der Leistung der erklärten Merkmale nicht ändern und das Produkt und die Herstellungsbedingungen im Herstellwerk nicht wesentlich geändert werden.

#### Bemerkungen

Die notifizierte Stelle - 0045 TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG hat die Erstinspektion des/der Herstellwerke(s) und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und führt die laufende Überwachung, Beurteilung und Bestätigung der werkseigenen Produktionskontrolle durch.

ISO 3834-3 TN/ISO3834/11513/24 TÜV NORD Systems 30.11.2027

Prozess Schneiden bis einschl. EXC4

#### Allgemeine Bestimmungen

Es gelten die Regelungen der PZO der TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG in der jeweils gültigen Fassung.

Auditor(in): Böhrnsen