



## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr-Sikla 0070-B

Verordnung (EU) Nr. 305/2011

DE

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	TKO Trägerkonsole
Typennummer	Siehe "Anhang-Sikla EN1090-1 Conformed Items"
Verwendungszweck	Herstellung von Stahltragwerken ≤ EXC 2
Hersteller	Sikla GmbH, In der Lache 17 78056 Villingen-Schwenningen   Deutschland
System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 2+
Harmonisierte Norm	EN 1090-1:2009+A1:2011
Notifizierte Stelle	TÜV Rheinland Industrie Service GmbH   NB 0035
<b>Leistungsmerkmal</b>	<b>Erklärte Leistung</b>
Toleranzen für Maße und Form	EN 1090-2: 2018
Schweißeignung	Schweißen nicht vorgesehen
Bruchzähigkeit / Schlagfestigkeit	EN 10025-1: 2005-02 \ 27J (20°C)
Tragfähigkeit	NPD
Verformung im Grenzzustand der Gebrauchstauglichkeit	NPD
Ermüdungsfestigkeit	NPD
Feuerwiderstand	NPD
Brandverhalten	A1 (Stahl) EN 13501-1
Freisetzung von Cadmium und dessen Verbindungen	NPD
Freisetzung von radioaktiver Strahlung	NPD
Dauerhaftigkeit	Feuerverzinkt EN ISO 1461:2009-10

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Villingen-Schwenningen, 06.12.2022



Günter Brugger | Head of IPRM



Achim Münch | Head of QM

## Anhang - Sikla EN 1090-1 Conformed Items

Artikel Nummer <i>Item Number</i>	Bezeichnung <i>Description</i>
193099	TKO 100 x 250 HCP
185402	TKO 100 x 350 HCP
185411	TKO 100 x 400 HCP
185420	TKO 100 x 450 HCP
185429	TKO 100 x 500 HCP
185438	TKO 100 x 550 HCP
185447	TKO 100 x 600 HCP
185456	TKO 100 x 650 HCP
185465	TKO 100 x 700 HCP
185474	TKO 100 x 750 HCP
185483	TKO 100 x 800 HCP
185492	TKO 100 x 850 HCP
185501	TKO 100 x 900 HCP
185510	TKO 100 x 950 HCP
185519	TKO 100 x 1000 HCP
185528	TKO 100 x 1100 HCP
185537	TKO 100 x 1200 HCP
185546	TKO 100 x 1300 HCP
185555	TKO 100 x 1400 HCP
185564	TKO 100 x 1500 HCP
185573	TKO 100 x 2000 HCP
193150	TKO 120 x 350 HCP
193167	TKO 120 x 600 HCP
193174	TKO 120 x 800 HCP
193181	TKO 120 x 1000 HCP
193198	TKO 120 x 1500 HCP
193204	TKO 120 x 2000 HCP
193105	TKO 120 x 3000 HCP