



## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr-Sikla 0050-B

Verordnung (EU) Nr. 305/2011

DE

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	SKO F Schrägkonsole
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>
<hr/>	
Toleranzen für Maße und Form	EN 1090-2: 2018
Schweißeignung	Schweißen nicht vorgesehen
Bruchzähigkeit / Schlagfestigkeit	NPD (T<6); EN 10149-1: 2013-12 \ 40J (-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>
117152	SKO F 80 HCP
113096	SKO F100 HCP