

Leistungserklärung für das Bauprodukt StoVentro Bracket EX100

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	PROD5533 StoVentro Bracket EX100
Verwendungszweck(e)	Tragwerksteile aus Aluminium und Edelstahl Unterkonstruktionsbauteile für vorgehängte hinterlüftete Fassaden
Hersteller	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 2+
Harmonisierte Norm	EN 1090-1:2009+A1:2011
Notifizierte Stelle(n)	TÜV Rheinland NB 0035
Europäisches Bewertungsdokument	Nicht relevant
Europäische Technische Bewertung	Nicht relevant
Technische Bewertungsstelle	Nicht relevant
Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation	Nicht relevant

Erklärte Leistung(en)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	A1	EN 1090-1:2009+A1:2011
Dauerhaftigkeit	unbehandelt bzw. pulverbeschichtet nach EN 12206-1	EN 1090-1:2009+A1:2011
Geometrische Toleranzen	gemäß EN 1090-2 (Stahl) und 1090-3 (Aluminium)	EN 1090-1:2009+A1:2011
Schweißeignung	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
Bruchzähigkeit	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
Tragfähigkeit	die Tragkraft muss je nach Verwendungszweck den folgenden Bestimmungen und Regeln entsprechen: Harmonisierte Norm EN 1090-1:2012-03 Die Herstellung erfolgt nach Bauteilspezifikation gemäß Anhang und EN 1090-2 und 1090-3 Ausführungsstufe EXC 1 und EXC 2	EN 1090-1:2009+A1:2011
Freisetzung von Cadmium	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011
Freisetzung von radioaktiver Strahlung	NPD	EN 1090-1:2009+A1:2011

NPD = no performance determined

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/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:

ppa. Francisco Ramos / Leiter Geschäftsfelder Fassade und Innenraum

Diese Abschrift wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

10.04.2025

Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen

Die aktuell gültige Fassung der Leistungserklärung ist unter www.sto.com/ce elektronisch abrufbar.



Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstr. 1
D-79780 Stühlingen

0101-0447-1

25

NB 0035

PROD5533 StoVentre Bracket EX100
Tragwerksteile aus Aluminium und Edelstahl

Unterkonstruktionsbauteile für vorgehängte hinterlüftete Fassaden

Brandverhalten	A1
Dauerhaftigkeit	unbehandelt bzw. pulverbeschichtet nach EN 12206-1
Geometrische Toleranzen	gemäß EN 1090-2 (Stahl) und 1090-3 (Aluminium)
Schweißeignung	NPD
Bruchzähigkeit	NPD
Tragfähigkeit	die Tragkraft muss je nach Verwendungszweck den folgenden Bestimmungen und Regeln entsprechen: Harmonisierte Norm EN 1090-1:2012-03 Die Herstellung erfolgt nach Bauteilspezifikation gemäß Anhang und EN 1090-2 und 1090-3 Ausführungsstufe EXC 1 und EXC 2
Freisetzung von Cadmium	NPD
Freisetzung von radioaktiver Strahlung	NPD