

ISTOR SEILBAHNANKER Ø50

Die **ISTOR Seilbahnanker** werden aus Betonstahl B550B gemäß ÖNORM B4707 in den Oberflächen roh, galvanisch verzinkt oder feuerverzinkt entsprechend EN ISO 1461 gefertigt.

Technische Werte

Stück	Komponenten	Abmessungen	Pos.	Oberfläche	Norm	Material
1	Sechskantmutter M49x3	H=20/SW75	6	roh	ISTOR Mutter	11 SMnPb30+C
1	Ankerplatte	200x200x30, Bohrung Ø52	5	roh	EN 10025	S235
1	Ankerplatte	Ø160x40, Bohrung Ø56 kalottenförmige Ausdrehung	4	verzinkt	EN 10025	S235
2	Sechskantmutter M49x3	H=56/SW75	3	verzinkt/roh	ISTOR Mutter	11 SMnPb30+C
1	Sechskantmutter M49x3	H=56/SW75 mit kugelige Andrehung R 90	2	verzinkt	ISTOR Mutter	11 SMnPb30+C
1	Istor-Anker Ø50	max. AußenØ inkl. Rippen Ø54	1	verzinkt	ÖNORM B4707	B550B

Bemessung

Grenzzugkraft $N_{R,d}$ kN	Last an der Streckgrenze	Gebrauchslast kN	Vorspannungskraft max. kN	Bruchlast min. kN
747,7	921	553	690	1038
Grenzzugkraft nach EN 1993-1-1:2005 EN 1993-1-8:2005		Gebrauchslastverfahren nach ÖNORM B4200		

