



#### TERASELEMENTIDE TEHNILISED VALMISTAMISNÕUDED

EHITAMISE KLAAS: EXC2  
TERASELEMENDI KESKKONNKLASS: C3  
(KAASARVATUD POLDIKOMPLEKTID, KUI JOONISEL EI OLE MÄRGITUD TEISITI)  
VALMISTAMISE NÕUDED: EVS-EN 1090-2:2018  
ELEMENDI PINNA PUHTUS: Sa 2½ (EN ISO 12944-4)  
PINNA ETTEVALMISTUS: P2-KORROSIOONIKAITSE ÜLE 15 AASTA KK. C3 (EVS-EN ISO 8501-3:2008)  
KORROSIOONIKAITSE VÄRVISÜSTEEM: KUUMTSINKIMINE (EVS-EN ISO 12944-5:2019)

TOOTMISTOLERANTSID:  
KEEVITUSE KVALITEEDIKLASS:  
NÕUDED KEEVITAMISELE:

KEEVISE NDT ULATUS:  
KEEVISE VT ULATUS:

NÕUDED POLTLIIDETELE, POLTIDELE,  
MUTRITELE, SEIBIDELE JA  
SEIBIDE ARVULE POLTLIITES:

NÕUDED POLDIAVADELE:

ELEMENDI TULEPÜSIVUS:  
ELEMENTIDE RISTLÕIKETEGUR:

EVS-EN 1090-2:2018 (LISA B)  
C (EVS-EN ISO 5817:2014)  
EVS-EN 1011-1:2009  
EVS-EN 1011-2:2001  
EVS-EN 1090-2:2018, TABEL 24  
100% EVS-EN 1090-2:2018  
EVS-EN ISO 17637:2017

EVS-EN 15048-1  
EVS-EN 1090-2:2018  
EVS-EN ISO 8501  
EVS-EN ISO 12944-3:2017  
NÕUE PUUDUB  
1/t  
(kus t on profiili seinapaksus)

SPETSIFIKATSIOON ÜHELE ELEMENDILE					
POS.	NIMETUS	MÕÕTMED	KOGUS	KOKKU MASS,kg	KLASS/ MARK
2	TERASLEHT	205x180x10	1	2,90	S355J2H
3	TERASLEHT	290x310x10	1	7,1	S355J2H
4	TERASLEHT	305x260x10	1	6,2	S355J2H
5	TERASLEHT	80x50x6	3	0,6	S355J2H
7	KEERMELATT**	M16 L=180 mm	4		5.8
	ANKURDADA KEEMILISELT, ANKRUMASS WIT 200, ANKURDUSPIKKUS 150mm, N'Rd=30kN, V'Rd=20kN				

\*SP Poldikomplekt = polt, mutter, kaks seibi  
\*\* Keermelatile lisada mutter+seib

DETAILIDE ARV 9TK

αX Δ – KÕIK KEEVISED – KONTOURÕMBLUS (VA JUHUL KUI JOONISEL ON VIIDATUD TEISITI)  
α – KEEVISE KÕRGUS α VALIDA VASTAVALT ÕHEMA MATERJALI PAKSUSELE

objekt:	ÜKSIKELAMU TORNIMÄE, KÄÄRIKU KÜLA OTEPÄÄ VALD	staadium: PP	kuupäev: 20.06.2024	Projekteerija kontakt: mob. 5054750	
joonis:	TERASKANDUR TK-4	mõõtkava:	1 : 10	joonise nr.:	K4.3.4