



WYKONAĆ 8 szt. DŹWIGARÓW KRATOWYCH K-1

Spoiny łączące elementy dobrane zgodnie z warunkiem dla spoin pachwinowych:

$a \geq 0,2t_2$, lecz $10 \text{ mm} \leq a \leq 2,5 \text{ mm}$

$a \leq 0,7t_1$ oraz $a \leq 16 \text{ mm}$

, gdzie:

t1 - grubość cieńszego elementu

t2 - grubość grubszego z łączonych elementów

UWAGA !!!

1. Osoba spawająca musi wykazać się odpowiednimi uprawnieniami.
2. Stal konstrukcyjna: St3SX
3. Elektrody ER 146
4. Elementy spawane łączyć ze sobą przy pomocy spoin pachwinowych ciągłych o grubościach zgodnie z oznaczeniami na rysunku.
5. Wszystkie elementy zabezpieczyć antykorozyjnie. Zastosowane zabezpieczenie musi być sprawdzone i skuteczne, gdyż gwarantuje nam trwałość i wytrzymałość konstrukcji. Jedną z najskuteczniejszych form zabezpieczenia konstrukcji stalowej przed korozją jest zabezpieczenie poszczególnych elementów poprzez malowanie zestawem farb epoksydowo-poliuretanowych po wcześniejszym oczyszczeniu metodą strumieniową-ciemną do klasy Sa-2,5 wg PN-EN ISO 8501-1. Podczas zabezpieczania konstrukcji przed korozją postępować zgodnie z wytycznymi producenta systemu powłok antykorozyjnych. Standardowa grubość powłoki ochronnej nie powinna być mniejsza niż 120 µm.

<p>Tytuł: MODERNIZACJA BAZY SPORTOWEJ NA TERENIE MIASTA MŁAWA</p>			
<p>Stadium: PROJEKT TECHNICZNY</p>			
<p>Investor: MIASTO MŁAWA Starzy Rynek 19 06-500 Mława</p>			
<p>Opis: BUDYNEK MAGAZYNOWY, WARSZTATOWY oraz POMIESZCZENIA SANITARNE, OCZOŁODNOŚCIANE adres: rgpn ul. Noweleśki, 06-500 Mława dobrej: 0010 Młasto Mława, m. Mława, adres: koda ewidencyjna: 141301_1 Mława dz nr ewid.: 304/16 i 304/12</p>			
<p>Jednostka Projektująca: PRACOWNIA PROJEKTOWA Fprojekt ul. PODULSKA 41 87-300 BRONICA tel.: +48 790 627 40 50 kom.: +48 790 28 29 50 www.fprojekt.eu</p>			
<p>Biuro: KONSTRUKCJO-BUDOWLANA</p>			
<p>Projektant architektury i konstrukcji - projektant główny: mgr inż. Marcin Fabiański</p>		<p>Nr upr.: KUP/0116/PWOK/12 KUP/0082/ZOAJ/12</p>	<p>Podpis</p>
<p>Projektant konstrukcji - sprawdzający: mgr inż. Rafał Stramski</p>		<p>Nr upr.: WAM/0029/POOK/12</p>	<p>Podpis</p>
<p>Opis: Wymiarowanie i sprawdzanie planów inż. WAM/0029/POOK/12 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej - dla projektantów bez ograniczeń</p>		<p>Nr upr.:</p>	<p>Podpis</p>
<p>Opis: Wymiarowanie i sprawdzanie planów inż. Ewelina Lewandowska</p>		<p>Nr upr.:</p>	<p>Podpis</p>
<p>Nazwa rysunku: KONSTRUKCJA DŹWIĘKOWA K-1</p>			
Skala:	Data (dd.mm.rrrr):	Numer nr:	TOM
1:25	09.2021	K-2	PT