



**SLOUPÁRNA Majdalena s.r.o.**

**378 03 Majdalena, Tel: 725750948, Fax:384 787 144**

**IČ: 49050648, DIČ: CZ49050648**

**E-mail: vanek@slouparna.cz , www.slouparna.cz**

**ČSN EN ISO 9001:2016**

### PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

|   |  |
|---|--|
| <b>Výrobek – identifikační kód typu výrobku</b>   | <b>ŽELEZOBETONOVÉ STOŽÁRY – DPV Su</b>   |
| <b>Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4</b> | <b>9/3; 9/6; 9/10 kN<br/>10,5/3; 10,5/6; 10,5/10 kN<br/>12/3; 12/6; 12/10 kN</b>   |
| <b>Zamýšlené použití podle předpokladu výrobce</b>  | Prefabrikované sloupy (stožáry) jsou vyrobeny z předpjatého betonu (duté) kruhového průřezu s ocelovou kotevní patkou, a používají se jako jednoduché podpěrné body trakčního vedení při elektrizaci drah. |
| <b>Výrobce</b>  | SLOUPÁRNA Majdalena s.r.o.<br>Majdalena 141  |
| <b>Zplnomocněný zástupce</b>  | O  |
| <b>Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností</b>  | Systém 2+  |
| <b>Příslušná harmonizovaná norma:</b>   | EN 12843:2004  |
| <b>Oznámený subjekt</b>   | Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.<br>oznámený subjekt 1020   |
| <b>provedl</b>  | Počáteční inspekci ve výrobním závodě a řízení výroby<br>průběžný dozor, posouzení a hodnocení řízení výroby   |
| <b>a vydal</b>  | Osvědčení o shodě řízení výroby<br>Certifikát č. 1020 – CPR -020016005 ze dne 28.3. 2014<br>Zpráva o dozoru č. 020-050072 ze dne 14.05.2024  |

#### Vlastnosti uvedené v prohlášení o vlastnostech (dle tabulky ZA.1, EN 12843)

| <b>Základní charakteristiky</b>                   | <b>Vlastnost</b>                                 | <b>Harmonizované technické specifikace</b> |
|---|--|--|
| Pevnost betonu v tlaku                            | C 50/60 (90 d.) XO,XC1-4,<br>XD1-3, XF1-4, XA1-3 | EN 12 843 (2004)<br>EN 13369<br>EN 206+A1  |
| Mez pevnosti v tahu betonářské výztuže (BSt 500 ) | 500 MPa  |  |
| Mez pevnosti v kluzu betonářské výztuže (BSt 500) | 500 Mpa  |  |
| Mez pevnosti předpjaté výztuže (2,8x3)            | 1620 MPa   |  |
| Mez tažnosti předpjaté výztuže (2,8x3)            | 2,5 %  |  |
| Mechanická pevnost                                | Viz. výkresová dokumentace                       |  |
| Geometrické vlastnosti                            |  |  |
| Odolnost proti korozi                             | C 50/60 (90 d.) XO,XC1-4,<br>XD1-3, XF1-4, XA1-3 |  |
| Odolnost proti rozmrazování                       | C 50/60 (90 d.) XO,XC1-4,<br>XD1-3, XF1-4, XA1-3 |  |

Vlastnosti výrobku jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulce. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce

Jménem výrobce:

Ing. Michal Hamerník – ředitel společnosti

V Majdaleně dne: 01.06.2024



IČ 490 50 648  
DIČ CZ49050648  
SLOUPÁRNA Majdalena s.r.o.  
378 03 Majdalena