

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. ČE12839_ 01.1

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **ČE12839_ 01.1**

2. Typ: **PRVKY PRO PLOTY**

obchodní název:

PLOTOVÝ SYSTÉM – MODERN

SLOUPEK PRŮBĚŽNÝ, SLOUPEK KONCOVÝ, SLOUPEK ROHOVÝ, SLOUPEK T PROFIL,
DESKA

STŘÍŠKA NA SLOUPEK

PLOTOVÝ SYSTÉM – NOVÁ TRÓJA

SLOUPEK 210 PRŮBĚŽNÝ, SLOUPEK 210 KONCOVÝ, SLOUPEK 210 ROHOVÝ
SLOUPEK 260 PRŮBĚŽNÝ, SLOUPEK 260 KONCOVÝ, SLOUPEK 260 ROHOVÝ,
SLOUPEK 310 PRŮBĚŽNÝ, SLOUPEK 310 KONCOVÝ, SLOUPEK 310 ROHOVÝ

DESKA ZÁKLADNÍ, DESKA POLOVIČNÁ, DESKA OBLOUKOVÁ

STŘÍŠKA NA SLOUPEK 210; STŘÍŠKA NA SLOUPEK 260, 310; STŘÍŠKA NA DESKU

3. Zamýšlené použití: prvky k postavení plotů, které lze použít samostatně, nebo v kombinaci z jinými prvky. Předpokládá se použití pro nenosnou, nebo částečně nosnou konstrukci.

4. Výrobce: **DITON s.r.o., č. p. 207, 588 11 Střítež**
IČ: 25557921; DIČ CZ25557921

Výrobní závod Střítež, č. p. 207, 588 11 Střítež

Tel.: +420 567 217 307

Fax.: +420 567 217 654

Mobil.: +420 737 285 102

www.diton.cz

5. Autorizovaný zástupce: Není využito

6. Harmonizovaná norma:

EN 12839: 2012

7. Systém nebo systémy (AVCP):

System 4

8. Deklarované vlastnosti

Základní charakteristika	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Pevnost (betonu) v tlaku	$\geq 25 \text{ N/mm}^2$		EN 12839:2012 čl. 4.2
Rozměrové tolerance TŘÍDA D2	Hlavní rozměr	Povolená odchylka	EN 12839:2012 čl. 4.3.1.1.2
	$\leq 1 \text{ m}$	$\pm 15 \text{ mm}$	
	$> 1 \text{ m}$	$\pm 10 \text{ mm}$	
Mezní pevnost v tahu a mez kluzu (oceli)			EN 13369: 2004 čl. 4.1.3
Mezní pevnost v tahu	550 N/mm ²		
Mez kluzu	500 N/mm ²		
Mechanická odolnost	Stanovená výpočtem		EN 12839:2012 čl. 4.3.3
Trvanlivost	Mrazuvzdorné (odolné proti zmrazování / rozmrazování) Součinitel mrazuvzdornosti T50 $\geq 75 \%$		EN 12839:2012 čl. 4.3.7

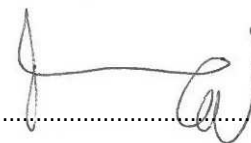
Obsah přírodních radionuklidů dle vyhlášky SÚJB č. 307/2002 Sb. ve znění pozdějších předpisů	Index hmotnostní aktivity $I \leq 2,0$
	Hmotnostní aktivita radionuklidu $^{226}\text{Ra} \leq 500 \text{ Bq/kg}$

9. Vlastnosti výrobku PRVKY PRO PLOTY jsou ve shodě s vlastnostmi, uvedenými v tabulce.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011, na výhradní odpovědnost výrobce DITON s.r.o.

Podepsáno za výrobce a jménem:

Ve Stříteži dne: 1. 3. 2019



Pavel Ourada
Jednatel společnosti