

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. OT12839_ 01.1

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **OT12839_ 01.1**

2. Typ: **PRVKY PRO PLOTY**

obchodní název výrobku:

Modern - sloupek průběžný; Modern - sloupek koncový; Modern - sloupek rohový; Modern - sloupek T profil; Modern - plotová deska; Modern - stříška na sloupek; Tvář dřeva - sloupek průběžný; Tvář dřeva - sloupek koncový; Tvář dřeva - sloupek rohový; Tvář dřeva - sloupek T profil; Tvář dřeva - deska pro jednostranné použití Kazeta; Tvář dřeva - deska pro jednostranné použití Fošna; Tvář dřeva - deska pro jednostranné použití Prkna; Tvář dřeva - deska pro jednostranné použití Prkna proutěná; Tvář dřeva - deska pro oboustranné použití Kazeta; Tvář dřeva - deska pro oboustranné použití Fošna; Tvář dřeva - deska pro oboustranné použití Prkna; Tvář dřeva - stříška na desku; Farmářský plot - sloupek A; Farmářský plot - sloupek B; Farmářský plot - sloupek C; Farmářský plot - hranol; Nová Trója - sloupek 160 průběžný; Nová Trója - sloupek 210 průběžný; Nová Trója - sloupek 160 koncový; Nová Trója - sloupek 210 koncový; Nová Trója - sloupek 160 rohový; Nová Trója - sloupek 210 rohový; Nová Trója - sloupek 260 průběžný; Nová Trója - sloupek 260 koncový; Nová Trója - sloupek 260 rohový; Nová Trója - sloupek 310 průběžný; Nová Trója - sloupek 310 koncový; Nová Trója - sloupek 310 rohový; Nová Trója - deska základní; Nová Trója - deska poloviční; Nová Trója - deska oblouková; Nová Trója - stříška na sloupek 160, 210; Nová Trója - stříška na sloupek 260, 310; Nová Trója - stříška na desku; Gabro - sloupek 220; Gabro - sloupek 60; Gabro - sloupek 220 hladký; Gabro - sloupek 60 hladký; Gabro - deska; Gabro - stříška na sloupek obustranná; Gabro - stříška na sloupek jednostranná; Gabro - stříška na desku obustranná; Gabro - stříška na desku jednostranná; Gabro - vložka do sloupku

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 Strítěž**

IČ: 25557921; DIČ CZ25557921

Výrobní závod Otnice, Dědina 484, 683 54 Otnice

Tel.: +420 544 120 621

Fax: +420 544 120 690

Mobil.: +420 777 223 947

5. Autorizovaný zástupce: Není využito

6. Harmonizovaná norma: **EN 12839: 2012**

7. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků – **systém 4**, dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011, Přílohy V, čl. 1.5, odst. a.


8. Deklarované vlastnosti

Základní charakteristika	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Pevnost (betonu) v tlaku	≥ 25 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
	≤ 1 m	± 15 mm	
	> 1 m	± 10 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 ≥ 75 %		EN 12839:2012 čl. 4.3.7
Nebezpečné látky	Index hmotnostní aktivity I ≤ 1,0		EN 12839:2012

9. Vlastnosti výrobku PRVKY PRO PLOTY jsou ve shodě s vlastnostmi, uvedenými v tabulce deklarovaných vlastností. 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. 2. 2021



Pavel Ouroda
Jednatel společnosti

Příloha č.1: Seznam výrobků - rozměry; viz. str. 4 a 5

Příloha č.1: Seznam výrobků - rozměry (povrchy a barvy viz aktuální ceník)

kód	Název výrobku	Rozměr - d/š/v [mm]
25B01	MODERN - SLOUPEK PRŮBĚŽNÝ	100x100x2720
25B02	MODERN - SLOUPEK KONCOVÝ	100x130x2720
25B03	MODERN - SLOUPEK ROHOVÝ	130x130x2720
25B04	MODERN - SLOUPEK T PROFIL	130x130x2720
25B05	MODERN - PLOTOVÁ DESKA	1850x50x500
25B06	MODERN - STŘÍŠKA NA SLOUPEK	170x170x35
29321	TVÁŘ DŘEVA - SLOUPEK PRŮBĚŽNÝ	130x130x2920
29322	TVÁŘ DŘEVA - SLOUPEK KONCOVÝ	130x130x2920
29323	TVÁŘ DŘEVA - SLOUPEK ROHOVÝ	130x130x2920
29324	TVÁŘ DŘEVA - SLOUPEK T PROFIL	130x130x2920
29326	TVÁŘ DŘEVA - DESKA PRO JEDNOSTRANNÉ POUŽITÍ KAZETA	1820x50x300
29327	TVÁŘ DŘEVA - DESKA PRO JEDNOSTRANNÉ POUŽITÍ FOŠNA	1820x50x310
29328	TVÁŘ DŘEVA - DESKA PRO JEDNOSTRANNÉ POUŽITÍ PRKNA	1820x50x300
29330	TVÁŘ DŘEVA - DESKA PRO OBOUSTRANNÉ POUŽITÍ KAZETA	1820x50x300
29331	TVÁŘ DŘEVA - DESKA PRO OBOUSTRANNÉ POUŽITÍ FOŠNA	1820x50x310
29332	TVÁŘ DŘEVA - DESKA PRO OBOUSTRANNÉ POUŽITÍ PRKNA	1820x50x300
29352	TVÁŘ DŘEVA - STŘÍŠKA NA DESKU	1820x130x50
29381	TVÁŘ DŘEVA - DESKA PRO JEDNOSTRANNÉ POUŽITÍ PRKNA PROUTĚNÁ	1820x50x300
29333	FARMÁŘSKÝ PLOT - SLOUPEK C	130x130x1850
29334	FARMÁŘSKÝ PLOT - HRANOL	2410x60x140
29375	FARMÁŘSKÝ PLOT - SLOUPEK A	130x130x700
29376	FARMÁŘSKÝ PLOT - SLOUPEK B	130x130x1450
25C01	NOVÁ TRÓJA - SLOUPEK 210 PRŮBĚŽNÝ	100x120x2720
25C02	NOVÁ TRÓJA - SLOUPEK 210 KONCOVÝ	130x130x2720
25C03	NOVÁ TRÓJA - SLOUPEK 210 ROHOVÝ	130x130x2720
25C04	NOVÁ TRÓJA - DESKA ZÁKLADNÍ	1850x50x500
25C05	NOVÁ TRÓJA - DESKA POLOVIČNÍ	1850x50x250
25C06	NOVÁ TRÓJA - DESKA OBLOUKOVÁ	1850x50x350
25C07	NOVÁ TRÓJA - STŘÍŠKA NA SLOUPEK 210	170x170x35
25C08	NOVÁ TRÓJA - STŘÍŠKA NA DESKU	1840x130x50
25C09	NOVÁ TRÓJA - SLOUPEK 260 PRŮBĚŽNÝ	130x130x3310
25C10	NOVÁ TRÓJA - SLOUPEK 260 KONCOVÝ	130x130x3310
25C11	NOVÁ TRÓJA - SLOUPEK 260 ROHOVÝ	130x130x3310
25C12	NOVÁ TRÓJA - SLOUPEK 310 PRŮBĚŽNÝ	150x150x4000
25C13	NOVÁ TRÓJA - SLOUPEK 310 KONCOVÝ	150x150x4000
25C14	NOVÁ TRÓJA - SLOUPEK 310 ROHOVÝ	150x150x4000

kód	Název výrobku	Rozměr - d/š/v [mm]
25C15	NOVÁ TRÓJA - STŘÍŠKA NA SLOUPEK 260, 310	225x225x40
25C16	NOVÁ TRÓJA - SLOUPEK 160 PRŮBĚŽNÝ	100x120x2220
25C17	NOVÁ TRÓJA - SLOUPEK 160 KONCOVÝ	130x130x2220
25C18	NOVÁ TRÓJA - SLOUPEK 160 ROHOVÝ	130x130x2220
29414	GABRO - SLOUPEK 220	2800x250x150
29415	GABRO - SLOUPEK 60	900x250x150
29416	GABRO - SLOUPEK 220 HLADKÝ	2800x250x70
29417	GABRO - SLOUPEK 60 HLADKÝ	900x250x70
29418	GABRO - DESKA	1880x60x500
29419	GABRO - STŘÍŠKA NA SLOUPEK OBOUSTRANNÁ	370x300x100
29420	GABRO - STŘÍŠKA NA SLOUPEK JEDNOSTRANNÁ	290x300x100
29421	GABRO - STŘÍŠKA NA DESKU OBOUSTRANNÁ	1750x200x100
29422	GABRO - STŘÍŠKA NA DESKU JEDNOSTRANNÁ	1750x100x100
29423	GABRO - VLOŽKA DO SLOUPKU	200x55x60