

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. 14843_01.1

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **14843_01.1**
2. Typ: **BETONOVÉ PREFABRIKÁTY – SCHODIŠTĚ**

obchodní název výrobku:

PODESTA MODERN; PODESTA MODERN S TRYSKANÝM PÁSKEM; PODESTA, ŠLAPÁKOVÉ PLATO 120 / 80; PODESTA, ŠLAPÁKOVÉ PLATO 200 / 80; PODESTA, ŠLAPÁKOVÉ PLATO 80 / 80; PODESTOVÁ DESKA 100; PODESTOVÁ DESKA 120; PODESTOVÁ DESKA 150; SCHODISKOVÝ BLOK NATUR 150; SCHODIŠŤOVÁ DESKA MODERN; SCHODIŠŤOVÁ DESKA MODERN S TRYSKANÝM PÁSKEM; SCHODIŠŤOVÁ DESKA SAMONOSNÁ 100; SCHODIŠŤOVÁ DESKA SAMONOSNÁ 120; SCHODIŠŤOVÁ DESKA SAMONOSNÁ 150; SCHODIŠŤOVÁ DESKA, ŠLAPÁKOVÉ PLATO 120 / 40; SCHODIŠŤOVÁ DESKA, ŠLAPÁKOVÉ PLATO 200 / 40; SCHODIŠŤOVÁ DESKA, ŠLAPÁKOVÉ PLATO 80 / 40; SCHODIŠŤOVÉ RAMENO MODERN 2 STUPNĚ; SCHODIŠŤOVÉ RAMENO MODERN 3 STUPNĚ; SCHODIŠŤOVÉ RAMENO MODERN 4 STUPNĚ; SCHODIŠŤOVÉ RAMENO MODERN 5 STUPŇŮ; SCHODIŠŤOVÉ RAMENO MODERN 6 STUPŇŮ; SCHODIŠŤOVÉ RAMENO MODERN 7 STUPŇŮ; SCHODIŠŤOVÝ BLOK NATUR 60; SCHODIŠŤOVÝ BLOK NATUR 90; SCHODIŠŤOVÝ BLOK STANDARD 90; SCHODIŠŤOVÝ BLOK BŘIDLICE 120; SCHODIŠŤOVÝ BLOK BŘIDLICE 80; SCHODIŠŤOVÝ BLOK MODERN 120; SCHODIŠŤOVÝ BLOK MODERN 80; SCHODIŠŤOVÝ BLOK NATUR 120; SCHODIŠŤOVÝ BLOK NATUR 180; SCHODIŠŤOVÝ STUPEŇ 100 / 16,5 PRŮBĚŽNÝ; SCHODIŠŤOVÝ STUPEŇ 100 / 16,5 UKONČOVACÍ; SCHODIŠŤOVÝ STUPEŇ 100 / 18,5 PRŮBĚŽNÝ; SCHODIŠŤOVÝ STUPEŇ 100 / 18,5 UKONČOVACÍ; SCHODIŠŤOVÝ STUPEŇ 150 / 18,5 PRŮBĚŽNÝ; SCHODIŠŤOVÝ STUPEŇ 150 / 18,5 UKONČOVACÍ

3. Zamýšlené použití: prefabrikovaná betonová schodiště, schodiště sestavená z jednotlivých stupňů, nosných nebo nenosných, stupně se osazují na staveništi např. na schodišťové nosníky nebo střední vřetenový sloup. Schodiště mohou být prostě uložena (např. na ozubech, stěnách nebo nosnících), připojená šrouby nebo výztuží a monolitickým betonem

4. Výrobce: **DITON s.r.o.,**
Střítež č. p. 207, 588 11 Střítež

IČ: 25557921; DIČ CZ25557921

email: podpora@diton.cz

tel.: + 420 778 703 696

5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků – **systém 2+**, dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011, Přílohy V, čl. 1.3, odst. a.

6. Harmonizovaná norma: **EN 14843:2007**

7. Oznámený subjekt (subjekty):

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s. p.

Pobočka Brno

Notifikovaná osoba 1020

Hněvkovského 77, 617 00 Brno – Komárov

IČ: 00015679

8. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristika	Vlastnost			Harmonizovaná technická specifikace
Konstrukční řešení – rozměrová přesnost	Délka mm	Šířka mm	Tloušťka mm	EN 14843:2007 čl. 4.3.1
	± 5	± 5	± 5	
Pevnost betonu v tlaku	≥ 37 N/mm ² (min. třída betonu C 30/37)			EN 14843:2007 čl. 4.3.1
Betonářská výztuž:				EN 13369:2018 čl. 4.1.3
Mezní pevnost v tahu	550 N/mm ²			
Mez kluzu	500 N/mm ²			
Mechanická únosnost	Ověřeno výpočtem			EN 14843:2007 čl. 4.3.3.2
Požární odolnost	R 30			EN 14843:2007 čl. 4.3.4.2
Reakce na oheň	Třída A1			EN 14843:2007 čl. 4.3.4.3
Akustické vlastnosti	NPD			EN 14843:2007 čl. 4.3.5
Tepelné vlastnosti	NPD			EN 14843:2007 čl. 4.3.6
Trvanlivost	Odolnosti proti zmrazovacím cyklům při použití rozmrazovacích solí Třída 3, Metoda A, 100 cyklů Žádná jednotlivá hodnota v souboru nesmí překročit 1200 g/m ²			EN 14843:2007 čl. 4.3.7 (ČSN 73 1326/Z1, metoda A)
Bezpečnost při užívání - odolnost proti smyku/skluzu	Uspokojivá			EN 13369:2018 čl. 4.3.8.2
Nebezpečné látky	Index hmotnostní aktivity I ≤ 1,0			EN 14843:2007

Deklarované vlastnosti platí pro všechny výrobní výrobce.

9. Vlastnosti výrobku **BETONOVÉ PREFABRIKÁTY – SCHODIŠTĚ** jsou ve shodě s vlastnostmi, uvedenými v tabulce deklarovaných vlastnostech. 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. 1. 2025



Pavel Ouroda
Jednatel společnosti

Příloha č.1: Seznam výrobků – výrobní rozměry; viz str. 4

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

Název výrobku	Rozměry - d/š/v [mm]
PODESTA MODERN	1500×1500×80
PODESTA MODERN S TRYSKANÝM PÁSKEM	1500×1500×80
PODESTA, ŠLAPÁKOVÉ PLATO 120 / 80	1185×795×80
PODESTA, ŠLAPÁKOVÉ PLATO 200 / 80	1975×795×80
PODESTA, ŠLAPÁKOVÉ PLATO 80 / 80	795×795×80
PODESTOVÁ DESKA 100	1000×1000×60
PODESTOVÁ DESKA 120	1200×1000×60
PODESTOVÁ DESKA 150	1500×1000×60
SCHODISKOVÝ BLOK NATUR 150	1500×350×150
SCHODIŠŤOVÁ DESKA MODERN	1500×300×80
SCHODIŠŤOVÁ DESKA MODERN S TRYSKANÝM PÁSKEM	1500×300×80
SCHODIŠŤOVÁ DESKA SAMONOSNÁ 100	1000×300×60
SCHODIŠŤOVÁ DESKA SAMONOSNÁ 120	1200×300×60
SCHODIŠŤOVÁ DESKA SAMONOSNÁ 150	1500×300×60
SCHODIŠŤOVÁ DESKA, ŠLAPÁKOVÉ PLATO 120 / 40	1185×385×80
SCHODIŠŤOVÁ DESKA, ŠLAPÁKOVÉ PLATO 200 / 40	1975×385×80
SCHODIŠŤOVÁ DESKA, ŠLAPÁKOVÉ PLATO 80 / 40	795×385×80
SCHODIŠŤOVÉ RAMENO MODERN 2 STUPNĚ	1760×150×460
SCHODIŠŤOVÉ RAMENO MODERN 3 STUPNĚ	2040×150×640
SCHODIŠŤOVÉ RAMENO MODERN 4 STUPNĚ	2320×150×820
SCHODIŠŤOVÉ RAMENO MODERN 5 STUPŇŮ	2600×150×1000
SCHODIŠŤOVÉ RAMENO MODERN 6 STUPŇŮ	2880×150×1180
SCHODIŠŤOVÉ RAMENO MODERN 7 STUPŇŮ	3160×150×1360
SCHODIŠŤOVÝ BLOK NATUR 60	600×350×150
SCHODIŠŤOVÝ BLOK NATUR 90	900×350×150
SCHODIŠŤOVÝ BLOK STANDARD 90	900×350×150
SCHODIŠŤOVÝ BLOK BŘIDLICE 120	1200×400×140
SCHODIŠŤOVÝ BLOK BŘIDLICE 80	800×400×140
SCHODIŠŤOVÝ BLOK MODERN 120	1200×350×150
SCHODIŠŤOVÝ BLOK MODERN 80	800×350×150
SCHODIŠŤOVÝ BLOK NATUR 120	1200×350×150
SCHODIŠŤOVÝ BLOK NATUR 180	1800×350×150
SCHODIŠŤOVÝ STUPEŇ 100 / 16,5 PRŮBĚŽNÝ	1000×300×165
SCHODIŠŤOVÝ STUPEŇ 100 / 16,5 UKONČOVACÍ	1000×300×165
SCHODIŠŤOVÝ STUPEŇ 100 / 18,5 PRŮBĚŽNÝ	1000×300×185
SCHODIŠŤOVÝ STUPEŇ 100 / 18,5 UKONČOVACÍ	1000×300×185
SCHODIŠŤOVÝ STUPEŇ 150 / 18,5 PRŮBĚŽNÝ	1500×300×185
SCHODIŠŤOVÝ STUPEŇ 150 / 18,5 UKONČOVACÍ	1500×300×185