

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. OT14843_ 01.1

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **OT14843_ 01.1**
2. Typ: **BETONOVÉ PREFABRIKÁTY – SCHODIŠTĚ**

obchodní název výrobku:

Schodišťová deska Modern; Schodišťová deska Modern s tryskaným páskem; Podesta Modern; 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; Schodišťová deska, šlapákové plato 80 / 40; Schodišťová deska, šlapákové plato 120 / 40; Schodišťová deska, šlapákové plato 200 / 40; Podesta, šlapákové plato 80 / 80; Podesta, šlapákové plato 120 / 80; Podesta, šlapákové plato 200 / 80; Schodišťový nášlap Gabro - průběžný; Schodišťový nášlap Gabro - rohový vnější; Schodišťový blok 60; Schodišťový blok 90; Schodišťový blok 120; Schodišťový blok 150; Schodišťový blok 180; Schodišťový blok Břidlice 80; Schodišťový blok Břidlice 120; Schodišťový blok Provance 80; Schodišťový blok Provance 120; Schodišťový stupeň 100 / 16,5 ukončovací; Schodišťový stupeň 100 / 16,5 průběžný; Schodišťový stupeň 100 / 18,5 ukončovací; Schodišťový stupeň 100 / 18,5 průběžný; Schodišťový stupeň 150 / 18,5 ukončovací; Schodišťový stupeň 150 / 18,5 průběžný; Schodišťová deska samonosná 100; Schodišťová deska samonosná 120; Schodišťová deska samonosná 150; Podestová deska 100; Podestová deska 120; Podestová deska 150

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), připojena šrouby nebo výztuží a monolitickým betonem

3. Výrobce: **DITON s.r.o., č. p. 207, 588 11 Střítež**
IČ: 25557921; DIČ CZ25557921
Výrobní závod Otnice, Dědina 484, 683 54 Otnice
Mobil: +420 777 010 793
Mobil: +420 777 223 273
E-mail: objednavka.otnice@diton.cz

4. 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.

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

6. Oznamovaný subjekt (subjekty):

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s. p.
Pobočka Brno
Notifikovaná osoba 1020
Hněvkovského 77, 617 00 Brno – Komárov
IČ: 00015679

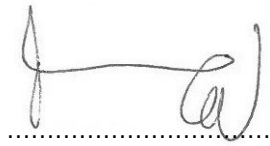
7. Deklarované vlastnosti:

| Základní charakteristika | Vlastnost | | | Harmonizovaná technická specifikace |
|--|---|-------------|----------------|---|
| | Délka mm | Šířka mm | Tloušťka mm | |
| Konstrukční řešení – rozměrová přesnost | ± 5 | ± 5 | ± 5 | EN 14843:2007 čl. 4.3.1 |
| | | | | |
| 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 1,2 kg/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 |

8. 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. 8. 2022



Pavel Ouroda
Jednatel společnosti

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

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

| Název výrobku | Počet formátů | Rozměr - d/š/v [mm] |
|---|---------------|---------------------|
| SCHODIŠŤOVÁ DESKA MODERN | 1 | 1500-3000x300x80 |
| SCHODIŠŤOVÉ RAMENO MODERN 2 STUPNĚ | 1 | 1760x150x460 |
| SCHODIŠŤOVÉ RAMENO MODERN 3 STUPNĚ | 1 | 2040x150x640 |
| SCHODIŠŤOVÉ RAMENO MODERN 4 STUPNĚ | 1 | 2320x150x820 |
| SCHODIŠŤOVÉ RAMENO MODERN 5 STUPŇŮ | 1 | 2600x150x1000 |
| SCHODIŠŤOVÉ RAMENO MODERN 6 STUPŇŮ | 1 | 2880x150x1180 |
| SCHODIŠŤOVÉ RAMENO MODERN 7 STUPŇŮ | 1 | 3160x150x1360 |
| PODESTA MODERN | 1 | 1500-3000x1500x80 |
| SCHODIŠŤOVÁ DESKA MODERN S TRYSKANÝM PÁSKEM | 1 | 1500-3000x300x80 |
| SCHODIŠŤOVÝ BLOK 60 | 1 | 600x350x150 |
| SCHODIŠŤOVÝ BLOK 90 | 1 | 900x350x150 |
| SCHODIŠŤOVÝ BLOK 120 | 1 | 1200x350x150 |
| SCHODIŠŤOVÝ BLOK 150 | 1 | 1500x350x150 |
| SCHODIŠŤOVÝ BLOK 180 | 1 | 1800x350x150 |
| SCHODIŠŤOVÝ BLOK BŘIDLICE 80 | 1 | 800x400x140 |
| SCHODIŠŤOVÝ BLOK BŘIDLICE 120 | 1 | 1200x400x140 |
| SCHODIŠŤOVÝ BLOK PROVANCE 80 | 1 | 800x400x140 |
| SCHODIŠŤOVÝ BLOK PROVANCE 120 | 1 | 1200x400x140 |
| SCHODIŠŤOVÝ STUPEŇ PLNÝ 100 / 16,5 PRŮBĚŽNÝ | 1 | 1000x300x165 |
| SCHODIŠŤOVÝ STUPEŇ PLNÝ 100 / 16,5 UKONČOVACÍ | 1 | 1000x300x165 |
| SCHODIŠŤOVÝ STUPEŇ PLNÝ 100 / 18,5 PRŮBĚŽNÝ | 1 | 1000x300x185 |
| SCHODIŠŤOVÝ STUPEŇ PLNÝ 100 / 18,5 UKONČOVACÍ | 1 | 1000x300x185 |
| SCHODIŠŤOVÝ STUPEŇ PLNÝ 150 / 18,5 PRŮBĚŽNÝ | 1 | 1500x300x185 |
| SCHODIŠŤOVÝ STUPEŇ PLNÝ 150 / 18,5 UKONČOVACÍ | 1 | 1500x300x185 |
| SCHODIŠŤOVÁ DESKA, ŠLAPÁKOVÉ PLATO 80 / 40 | 1 | 800x400x80 |
| SCHODIŠŤOVÁ DESKA, ŠLAPÁKOVÉ PLATO 120 / 40 | 1 | 1200x400x80 |
| SCHODIŠŤOVÁ DESKA, ŠLAPÁKOVÉ PLATO 200 / 40 | 1 | 2000x400x80 |
| PODESTA, ŠLAPÁKOVÉ PLATO 80 / 80 | 1 | 800x800x80 |
| PODESTA, ŠLAPÁKOVÉ PLATO 120 / 80 | 1 | 1200x800x80 |
| PODESTA, ŠLAPÁKOVÉ PLATO 200 / 80 | 1 | 2000x800x80 |
| SCHODIŠŤOVÝ NÁŠLAP GABRO - PRŮBĚŽNÝ | 1 | 400x400x40 |
| SCHODIŠŤOVÝ NÁŠLAP GABRO - ROHOVÝ VNĚJŠÍ | 1 | 400x400x40 |
| SCHODIŠŤOVÝ STUPEŇ PLNÝ 150 PRŮBĚŽNÝ | 1 | 1500x300x185 |
| SCHODIŠŤOVÝ STUPEŇ PLNÝ 150 UKONČOVACÍ | 1 | 1500x300x185 |
| SCHODIŠŤOVÁ DESKA SAMONOSNÁ 120 | 1 | 1200x300x60 |

| Název výrobku | Počet formátů | Rozměr - d/š/v [mm] |
|---------------------------------|---------------|---------------------|
| SCHODIŠŤOVÁ DESKA SAMONOSNÁ 150 | 1 | 1500x300x60 |
| PODESTOVÁ DESKA 100 | 1 | 1000x1000x60 |
| PODESTOVÁ DESKA 120 | 1 | 1200x1000x60 |
| PODESTOVÁ DESKA 150 | 1 | 1500x1000x60 |
| SCHODIŠŤOVÁ DESKA SAMONOSNÁ 100 | 1 | 1000x300x60 |