

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. Osl - 10/2024

1. IDENTIFIKAČNÍ KÓD TYPU VÝROBKU

DESKY SCHODIŠŤOVÉ	
5085 021	SDB 100/35/8 nat
5085 171	SDB 100/35/8 nat protiskluzová
5085 121	SDB 100/35/8 nat tryskaná
5085 02_	SDB 100/35/8 barevná
5085 17_	SDB 100/35/8 barevná protiskluzová
5085 12_	SDB 100/35/8 barevná tryskaná
5085 031	SDB 120/35/8 nat
5085 181	SDB 120/35/8 nat protiskluzová
5085 131	SDB 120/35/8 nat tryskaná
5085 03_	SDB 120/35/8 barevná
5085 18_	SDB 120/35/8 barevná protiskluzová
5085 13_	SDB 120/35/8 barevná tryskaná
5085 041	SDB 150/35/8 nat
5085 191	SDB 150/35/8 nat protiskluzová
5085 141	SDB 150/35/8 nat tryskaná
5085 04_	SDB 150/35/8 barevná
5085 19_	SDB 150/35/8 barevná protiskluzová
5085 14_	SDB 150/35/8 barevná tryskaná
ZÁKLADNÍ ŘADA SCHODIŠŤOVÝCH BLOKŮ	
barvy základní: pís- barva písková, cer - barva červená, kar - barva karamelová	
5085 381	SBB 75/35/15 nat
5085 201	SBB 75/35/15 nat protiskluzový pásek
5085 481	SBB 75/35/15 nat tryskaná
5085 38_	SBB 75/35/15 barevná
5085 20_	SBB 75/35/15 barevná protiskluzový pásek
5085 48_	SBB 75/35/15 barevná tryskaná
5085 321	SBB 100/35/15 nat
5085 211	SBB 100/35/15 nat protiskluzový pásek
5085 421	SBB 100/35/15 nat tryskaná
5085 32_	SBB 100/35/15 barevná
5085 21_	SBB 100/35/15 barevná protiskluzový pásek
5085 42_	SBB 100/35/15 barevná tryskaná
5085 331	SBB 120/35/15 nat
5085 221	SBB 120/35/15 nat protiskluzový pásek
5085 431	SBB 120/35/15 nat tryskaná
5085 33_	SBB 120/35/15 barevná
5085 22_	SBB 120/35/15 barevná protiskluzový pásek
5085 43_	SBB 120/35/15 barevná tryskaná
5085 361	SBB 135/35/15 nat
5085 231	SBB 135/35/15 nat protiskluzový pásek
5085 461	SBB 135/35/15 nat tryskaná
5085 36_	SBB 135/35/15 barevná
5085 23_	SBB 135/35/15 barevná protiskluzový pásek
5085 46_	SBB 135/35/15 barevná tryskaná
5085 341	SBB 150/35/15 nat
5085 241	SBB 150/35/15 nat protiskluzový pásek
5085 441	SBB 150/35/15 nat tryskaná

5085 34_	SBB 150/35/15 barevná
5085 24_	SBB 150/35/15 barevná protiskluzový pásek
5085 44_	SBB 150/35/15 barevná tryskaná
5085 371	SBB 165/35/15 nat
5085 251	SBB 165/35/15 nat protiskluzový pásek
5085 471	SBB 165/35/15 nat tryskaná
5085 37_	SBB 165/35/15 barevná
5085 25_	SBB 165/35/15 barevná protiskluzový pásek
5085 47_	SBB 165/35/15 barevná tryskaná
5085 261	SBB 200/35/15 nat protiskluzový pásek
5085 26_	SBB 200/35/15 barevná protiskluzový pásek
5085 391	SBB 75/50/18 nat protiskluzová
5085 39_	SBB 75/50/18 barevná protiskluzová
SCHODIŠŤOVÝ BLOK VIBROLIS	
5085 701	SBV 100/35/15 nat

2. TYP:

DESKY SCHODIŠŤOVÉ, BLOKY SCHODIŠŤOVÉ

3. ZAMÝŠLENÉ POUŽITÍ:

Bloky a desky se používají pro vnější použití schodišťových a nástupních ploch uložených do betonového základu nebo montované na ocelovou nebo železobetonovou konstrukci.

4. VÝROBCE:

Prefa Brno a.s., Kulkova 10, 615 00 Brno, IČ: 46 90 10 78, závod Oslavany

5. SYSTÉM POSUZOVÁNÍ: 2+

6. IDENTIFIKAČNÍ ČÍSLO OZNÁMENÉHO SUBJEKTU:

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s. p., notifikovaná osoba 1020, pobočka 0600-Brno, Hněvkovského 77, 617 00 Brno vydal podle systému 2+

Osvědčení o shodě řízení výroby č. 1020- CPR – 060035985

7. VLASTNOSTI VÝROBKU

Harmonizovaná technická dokumentace			
Schodiště ČSN EN 14843;			
Stanovení protismykových vlastností povrchu – Pendulum Test Value (PTV) ČSN EN 13036-4			
Základní charakteristiky	Vlastnosti		
	hladký	protiskluzový	tryskaný
Bezpečnost při užívání - stanovení protismykových vlastností povrchu	PTV 51	PTV 69	PTV 69
Pevnost betonu v tlaku (N/mm ²)	45		
Mezní pevnost oceli v tahu (N/mm ²)	min 525		
Mez kluzu (N/mm ²)	500		

Mechanická únosnost (kN/m ²)	<p style="text-align: center;">Charakteristické plošné rovnoměrné přitížení SDB .../350/8</p>									
	<table border="1"> <tr> <td>Vlastní tíha prvku</td> <td>g_{0,k} =</td> <td>1,920</td> <td>kN/m²</td> </tr> <tr> <td>Ostatní stálé zatížení</td> <td>g_{1,k} =</td> <td>1,500</td> <td>kN/m²</td> </tr> </table>	Vlastní tíha prvku	g _{0,k} =	1,920	kN/m ²	Ostatní stálé zatížení	g _{1,k} =	1,500	kN/m ²	
Vlastní tíha prvku	g _{0,k} =	1,920	kN/m ²							
Ostatní stálé zatížení	g _{1,k} =	1,500	kN/m ²							
	<p style="text-align: center;">Charakteristické plošné rovnoměrné přitížení SBB .../350/15</p>									
	<table border="1"> <tr> <td>Vlastní tíha prvku</td> <td>g_{0,k} =</td> <td>3,600</td> <td>kN/m²</td> </tr> <tr> <td>Ostatní stálé zatížení</td> <td>g_{1,k} =</td> <td>1,500</td> <td>kN/m²</td> </tr> </table>	Vlastní tíha prvku	g _{0,k} =	3,600	kN/m ²	Ostatní stálé zatížení	g _{1,k} =	1,500	kN/m ²	
Vlastní tíha prvku	g _{0,k} =	3,600	kN/m ²							
Ostatní stálé zatížení	g _{1,k} =	1,500	kN/m ²							
Požární odolnost (min)	SBD 350/8 REI 60	SBD 350/15 REI 180								
Geometrické vlastnosti (mm)	Viz návrhová specifikace									
Kročejeová neprůzvučnost (dB)	NPD									
Trvanlivost - agresivita prostředí XF4	≤ 1000 g/m ² (po 100 cyklech dle ČSN 73 1326, metoda A)									

Vlastnosti výrobku uvedeného v bodech 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 7. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4. Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Ing. Michal Holák
předseda představenstva

V Brně dne 8.1.2024

