PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. DoP-BO-SF-V01

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

DoP-BO-SF: Systémy sportovních podlah podle EN 14904:2006

Typy výrobků, na které se toto prohlášení vztahuje, jsou uvedeny s obchodními názvy v tabulce v bodě 7. Na štítku se obchodní název vždy uvádí společně s identifikačním kódem.

2. Zamýšlené použití/zamýšlená použití:

Sportovní podlahová krytina pro vnitřní použití

3. Výrobce:

BOEN AS, Topdalsveien 406-408, 4658 Tveit, Norsko

4. Zplnomocněný zástupce:

Neuplatňuje se

5. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností:

Systém 3 pro reakci na oheň (třídy Cfl až Efl, bez retardéru hoření)

Systém 4 pro všechny ostatní základní charakteristiky

6a. Harmonizovaná norma:

EN 14904:2006

Zkušební laboratoře, které provedly zkoušky typu. Laboratoře pro reakci na oheň působily jako oznámené zkušební laboratoře v rámci systému 3; všechny ostatní základní charakteristiky byly stanoveny v rámci systému 4:

Formaldehyd a PCP (systém 4)	**Reakce na oheň (systém 3)**	**Všechny ostatní deklarované vlastnosti (systém 4)**		
eco-INSTITUT GmbH (oznámený subjekt 2097)	TFI Aachen GmbH (oznámený subjekt 1658) Łukasiewicz Research Network – Poznań Institute of Technology (oznámený subjekt 1583) Sychta Laboratorium Sp. J. (oznámený subjekt 3039)	ISP Institut für Sportstättenprüfung	Centre for Sports Technology Ltd	KIWA Norge

6b. Evropský dokument pro posuzování:

Neuplatňuje se

7. Deklarované vlastnosti:

Výrobek	Tření	Tlumení nárazu	Trvanlivost: valivé zatížení	Trvanlivost: odolnost proti opotřebení	Reakce na oheň	Uvolňování formaldehydu	Obsah PCP
Actiflex Stadium	87	61 %	Bez poškození >1500 N	23 mg	Dfl-s1	E1	< d.l.
Arenaflex Olympia Elevation	85 / 91	66 %	Bez poškození >1500 N	32 mg	Cfl-s1 [a] / Dfl-s1	E1	< d.l.
Arenaflex Olympia Flexbat	85 / 91	64 %	Bez poškození >1500 N	32 mg	Dfl-s1	E1	< d.l.
Arenaflex Stadium Elevation	96 / 103	64 %	Bez poškození >1500 N	23 mg	Cfl-s1 [a] / Dfl-s1	E1	< d.l.
Arenaflex Stadium Flexbat	96 / 103	66 %	Bez poškození >1500 N	23 mg	Dfl-s1	E1	< d.l.
Boflex 3.0 Champion[1]	NPD	60 %	Bez poškození >1500 N	NPD	Dfl-s1	E1	< d.l.
Boflex 3.0 Olympia	102	59 %	Bez poškození >1500 N	32 mg	Dfl-s1	E1	< d.l.
Boflex 3.0 Stadium	102	60 %	Bez poškození >1500 N	23 mg	Dfl-s1	E1	< d.l.
Doubleflex Olympia	103 / 106	64 %	Bez poškození >1500 N	32 mg	Cfl-s1 [a] / Dfl-s1	E1	< d.l.
Doubleflex Stadium	101 / 103	63 %	Bez poškození >1500 N	23 mg	Dfl-s1	E1	< d.l.
Elastflex Champion[1]	NPD	57 %	Bez poškození >1500 N	NPD	Dfl-s1	E1	< d.l.
Elastflex Olympia	103 / 106	61 %	Bez poškození >1500 N	32 mg	Dfl-s1	E1	< d.l.
Elastflex Stadium	101 / 103	65 %	Bez poškození >1500 N	23 mg	Dfl-s1	E1	< d.l.
Singleflex Athletic[1]	NPD	62 %	Bez poškození >1500 N	NPD	Dfl-s1	E1	< d.l.
Singleflex Olympia	103 / 106	59 %	Bez poškození >1500 N	32 mg	Dfl-s1	E1	< d.l.
Singleflex Stadium	101 / 103	60 %	Bez poškození >1500 N	23 mg	Dfl-s1	E1	< d.l.
Harmonizovaná technická specifikace	EN 14904:2006 pro všechny základní charakteristiky						

d.l.: mez stanovitelnosti 0,1 mg/kg NPD: vlastnost neurčena

[1] *Podkladní konstrukce bez hotového povrchu. Podlahovou krytinu (např. linoleum, PVC nebo PU) pokládají jiní. Tření a odolnost proti opotřebení se vztahují ke krytině.*

[a] *Svrchní vrstva z dubu, položená na podklady v evropské třídě A1 nebo A2-s1,d0. V ostatních případech Dfl-s1.*

Zkušební metody: tření EN 13036-4 (kyvadlo, pryž CEN, za sucha), tlumení nárazu EN 14808, valivé zatížení EN 1569, odolnost proti opotřebení EN ISO 5470-1 (CS10, 500 g, úbytek na 1 000 cyklů), reakce na oheň EN 13501-1, formaldehyd EN 717-1, PCP EN 14904 příloha C.

8. Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace:

Neuplatňuje se

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výše uvedeného výrobce.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Patrick Hardy, CEO, Bauwerk Group

(jméno a funkce)

St. Margrethen, 19.10.2026

(místo a datum vydání)



.....

(podpis)

Příloha A (informativní): Nahrazená prohlášení o vlastnostech

Toto prohlášení nahrazuje níže uvedená jednotlivá prohlášení o vlastnostech. Zůstávají k dispozici po dobu deseti let od posledního uvedení výrobku na trh.

Výrobek	Předchozí č. DoP	Předchozí dokument
Actiflex Stadium	DOP 4658 S-3.09-09.2021	dop_actiflex_stadium
Arenaflex Olympia Elevation	DOP 4658 S-3.09-09.2021	dop_arenaflex_olympia_elevation
Arenaflex Olympia Flexbat	DOP 4658 S-3.09-09.2021	dop_arenaflex_olympia_flexbat
Arenaflex Stadium Elevation	DOP 4658 S-3.11-09.2021	dop_arenaflex_stadium_elevation
Arenaflex Stadium Flexbat	DOP 4658 S-3.11-09.2021	dop_arenaflex_stadium_flexbat
Boflex 3.0 Champion	DOP 4658 S-3.03-09.2021	boflex-30-champion-declaration-of-performance-2026
Boflex 3.0 Olympia	DOP 4658 S-3.03-09.2021	boflex-30-olympia-declaration-of-performance-2026
Boflex 3.0 Stadium	DOP 4658 S-3.03-09.2021	boen-boflex-30-stadium-declaration-of-performance-2026
Doubleflex Olympia	DOP 4658 S-01.08.2023	2023_DoP_Boen_Doubleflex_Olympia_en
Doubleflex Stadium	DOP 4658 S-01.08.2023	2023_DoP_Boen_Doubleflex_Stadium_en
Elastflex Champion	DOP 4658 S-3.08-09.2021	2021_dop_boen_elastflex_champion_en
Elastflex Olympia	DOP 4658 S-3.08-09.2021	dop_elastflex_olympia
Elastflex Stadium	DOP 4658 S-3.07-09.2021	dop_elastflex_stadium
Singleflex Athletic	DOP 4658 S-3.09-09.2021	2021_dop_boen_singleflex_athletic_en
Singleflex Olympia	DOP 4658 S-3.10-09.2021	dop_singleflex_olympia
Singleflex Stadium	DOP 4658 S-3.09-09.2021	dop_singleflex_stadium
Žádné (nový výrobek)		