PRESTANDADEKLARATION

Nr DoP-BO-SF-V01

1. Produkttypens unika identifikationskod:

DoP-BO-SF: Sportgolvsystem enligt EN 14904:2006

De produkttyper som omfattas av denna deklaration anges med sina handelsnamn i tabellen i punkt 7. På märkningen anges handelsnamnet alltid tillsammans med identifikationskoden.

2. Avsedd användning/avsedda användningar:

Sportgolvbeläggning för inomhusbruk

3. Tillverkare:

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

4. Tillverkarens representant:

Ej tillämpligt

5. System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda:

System 3 för reaktion vid brandpåverkan (klass Cfl till Efl, utan brandskyddsmedel)

System 4 för alla övriga väsentliga egenskaper

6a. Harmoniserad standard:

EN 14904:2006

Provningslaboratorier som har utfört typprovningen. Laboratorierna för reaktion vid brandpåverkan har agerat som anmälda provningslaboratorier inom system 3; alla övriga väsentliga egenskaper har fastställts inom system 4:

Formaldehyd och PCP (system 4)	**Reaktion vid brandpåverkan (system 3)**	**Alla övriga angivna prestanda (system 4)**		
eco-INSTITUT GmbH (anmält organ 2097)	TFI Aachen GmbH (anmält organ 1658) Łukasiewicz Research Network – Poznań Institute of Technology (anmält organ 1583) Sychta Laboratorium Sp. J. (anmält organ 3039)	ISP Institut für Sportstättenprüfung	Centre for Sports Technology Ltd	KIWA Norge

6b. Europeiskt bedömningsdokument:

Ej tillämpligt

7. Angiven prestanda:

Produkt	Friktion	Stötdämpning	Beständighet: rullande last	Beständighet: nötningsbeständighet	Reaktion vid brandpåverkan	Avgivning av formaldehyd	Halt av PCP
Actiflex Stadium	87	61 %	Ingen skada >1500 N	23 mg	Dfl-s1	E1	< d.l.
Arenaflex Olympia Elevation	85 / 91	66 %	Ingen skada >1500 N	32 mg	Cfl-s1 [a] / Dfl-s1	E1	< d.l.
Arenaflex Olympia Flexbat	85 / 91	64 %	Ingen skada >1500 N	32 mg	Dfl-s1	E1	< d.l.
Arenaflex Stadium Elevation	96 / 103	64 %	Ingen skada >1500 N	23 mg	Cfl-s1 [a] / Dfl-s1	E1	< d.l.
Arenaflex Stadium Flexbat	96 / 103	66 %	Ingen skada >1500 N	23 mg	Dfl-s1	E1	< d.l.
Boflex 3.0 Champion[1]	NPD	60 %	Ingen skada >1500 N	NPD	Dfl-s1	E1	< d.l.
Boflex 3.0 Olympia	102	59 %	Ingen skada >1500 N	32 mg	Dfl-s1	E1	< d.l.
Boflex 3.0 Stadium	102	60 %	Ingen skada >1500 N	23 mg	Dfl-s1	E1	< d.l.
Doubleflex Olympia	103 / 106	64 %	Ingen skada >1500 N	32 mg	Cfl-s1 [a] / Dfl-s1	E1	< d.l.
Doubleflex Stadium	101 / 103	63 %	Ingen skada >1500 N	23 mg	Dfl-s1	E1	< d.l.
Elastflex Champion[1]	NPD	57 %	Ingen skada >1500 N	NPD	Dfl-s1	E1	< d.l.
Elastflex Olympia	103 / 106	61 %	Ingen skada >1500 N	32 mg	Dfl-s1	E1	< d.l.
Elastflex Stadium	101 / 103	65 %	Ingen skada >1500 N	23 mg	Dfl-s1	E1	< d.l.
Singleflex Athletic[1]	NPD	62 %	Ingen skada >1500 N	NPD	Dfl-s1	E1	< d.l.
Singleflex Olympia	103 / 106	59 %	Ingen skada >1500 N	32 mg	Dfl-s1	E1	< d.l.
Singleflex Stadium	101 / 103	60 %	Ingen skada >1500 N	23 mg	Dfl-s1	E1	< d.l.
Harmoniserad teknisk specifikation	EN 14904:2006 för alla väsentliga egenskaper						

d.l.: detektionsgräns 0,1 mg/kg *NPD: Ingen prestanda fastställd*

[1] *Underkonstruktion utan färdig yta. Golvbeläggningen (t.ex. linoleum, PVC eller PU) läggs av andra. Friktion och nötningsbeständighet avser beläggningen.*

[a] *Toppskikt av ek, lagt på underlag i euroklass A1 eller A2-s1,d0. I övriga fall Dfl-s1.*

Provningsmetoder: friktion EN 13036-4 (pendel, CEN-gummi, torr), stötdämpning EN 14808, rullande last EN 1569, nötningsbeständighet EN ISO 5470-1 (CS10, 500 g, förlust per 1 000 varv), reaktion vid brandpåverkan EN 13501-1, formaldehyd EN 717-1, PCP EN 14904 bilaga C.

8. Lämplig teknisk dokumentation och/eller särskild teknisk dokumentation:

Ej tillämpligt

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

Patrick Hardy, CEO, Bauwerk Group

(namn och befattning)

St. Margrethen, 19.10.2026

(ort och datum för utfärdande)

.....

(namnteckning)

Bilaga A (informativ): Ersatta prestandadeklarationer

Följande enskilda prestandadeklarationer ersätts av denna deklaration. De förblir tillgängliga i tio år efter det att produkten senast släpptes ut på marknaden.

Produkt	Tidigare DoP-nr	Tidigare 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
Ingen (ny produkt)		