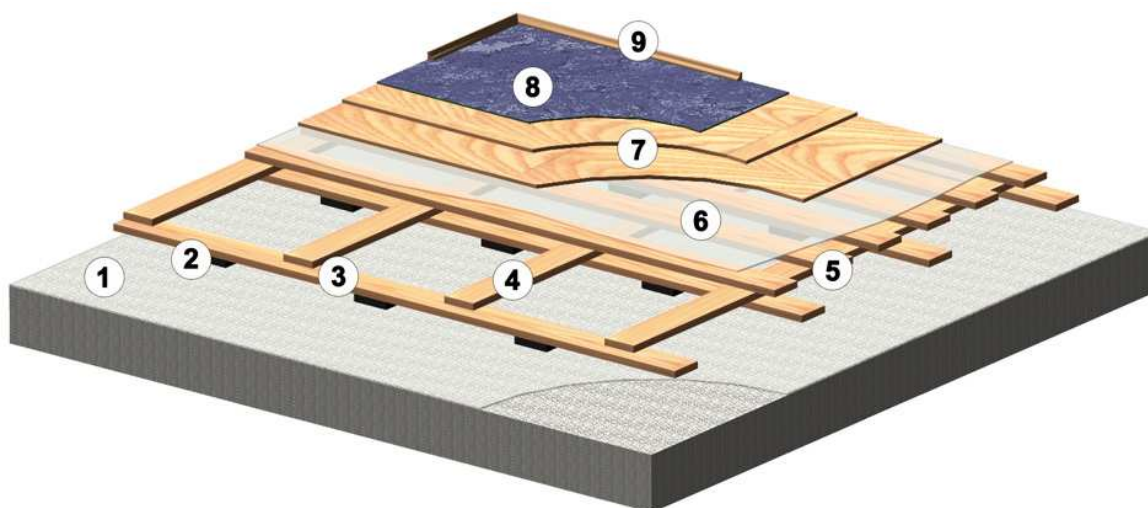


## INVEST SPORT FLEX – podłoga sportowa o nawierzchni z wykładziny posiadająca certyfikat zgodności z normą EN 14904



Poz. rys.	Element	Opis elementu	Wymiary		Ilość warstw	Grubość całkowita [mm]
			dł. x szer. [mm]	grubość [mm]		
1	Warstwa paroizolacyjna (folia PE)	luźno ułożona na jastrychu lub betonie; klejona na zakładkę 10cm	–	0,2	1	0,2
2	Podkładka elastyczna	przymocowana do dolnego legaru	10 x 10	10	–	10
3,4	Legary (dolny i górny) ułożone krzyżowo	rozstaw (oś-oś) 500 mm, połączone ze sobą zszywkami żywcowanymi	2500 x 95	19	2	38
5	Ślepa podłoga	rozstaw (oś-oś) 178 mm, mocowana do legarów zszywkami żywcowanymi	2500 x 95	19	1	19
6	Warstwa paroizolacyjna (folia PE)	luźno ułożona z zakładką 10 cm	–	0,2	1	0,2
7	Płyty V100 (dolna i górna) rozkładająca obciążenia	góra płyta przesunięta względem dolnej ("na cegielkę"); płyty mocowane wrętami	2500 x 1250	10	2	20
8	Nawierzchnia	wykładzina klejona na całej powierzchni; łączenia zgrzewane sznurem spawalniczym	–	4	1	4
<b>Całkowita wysokość systemu</b>						<b>91,4</b>
* (możliwość dopasowania do poziomu pozostałych pomieszczeń)						

Wysokości konstrukcji można zwiększać w celu dopasowania do poziomu pozostałych pomieszczeń.

**ŚWIADECTWO BADANIA**  
Nr L2902

Podłoga do sportów halowych - Badanie zgodnie z EN 14904:2006

1. Rodzaj badania: Badanie typowe
2. Miejsce badania: IST Lipsk  
Freiburger Allee 28  
04416 Markkleeberg  
Niemcy
3. Wnioskodawca: **INVEST BIURO**  
ul. Bp. J. Pelczara 6  
35-312 RZESZÓW  
Polska
4. Producent: jak Wnioskodawca

5. Informacje odnośnie przedmiotów badania

Oznaczenie typu: **INVEST SPORT FLEX**  
Rodzaj podłogi sportowej: podłoga sportowa powierzchniowo sprężysta, składająca się z elastycznej konstrukcji, płyty rozkładającej obciążenie, charakteryzującej się sztywnością zginania, oraz z warstwy nawierzchniowej

6. Dane urządzenia kontrolnego: Sztuczny sportowiec 1995

7. Wynik badania: **TYP A 4**

			Wartość min.	Wartość max.	Wartość średnia
Absorpcja energii	KA <sub>55</sub>	%	64	69	67
Standardowe odkształcenie	StV	mm	2,4	3,3	2,9
Obciążenie toczne	RL	N		1500	
Odbicie piłki	BR	%	96	97	96

Niniejszy raport obejmuje 1 stronę tytułową, 4 strony tekstowe i 3 strony załączników. Bez zgody jednostki badawczej może być powielany tylko w pełnym zakresie.

Markkleeberg, dnia 27.09.2007



Mgr fiz. B. Härting VDI

D-04416 Markkleeberg  
Freiburger Allee 28

Telefon: 0341/358 65 84  
Telefax: 0341/358 65 85  
Mobil: 072 / 3420385  
E-Mail: [bhaerting@t-online.de](mailto:bhaerting@t-online.de)

Dresdner Bank Leipzig  
BLZ 860 800 00  
Konto 04 351 307 00  
[www.sportboden-leipzig.de](http://www.sportboden-leipzig.de)

