

RoboSAX 2017

~ Spielfeldbeschreibung ~

Plane

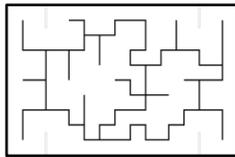
Funktion im Spiel

Um jedes Jahr eine neue spannende Aufgabe zu ermöglichen, wird nicht mehr das massive Spielfeld des RoboSAX direkt umgearbeitet. Seit dem RoboSAX 2015 wird es mit einer professionel bedruckten Plane bedeckt. Dadurch werden zum einen kleinere Unebenheiten ausgeglichen. Zum anderen sind feinere und vielfältigere Gestaltungen möglich.

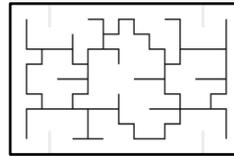
Beschreibung

Händler saxoprint.de
Material 500 g/m² PVC-Plane
Format 300 x 200 cm

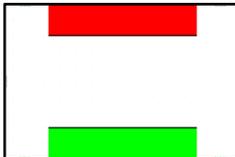
Spielfeld 2015-1



Spielfeld 2015-2



Spielfeld 2016



Spielfeld 2017



RoboSAX 2017

~ Spielfeldbeschreibung ~

Zusatzmaterial 2017

Funktion im Spiel

Neben dem Basis-Spielfeld und der bedruckten Plane sind für den aktuellen RoboSAX bewegliche Objekte in Form von Softbällen und eine bauliche Trennwand zwischen zwei gegnerischen Robotern vorgesehen.

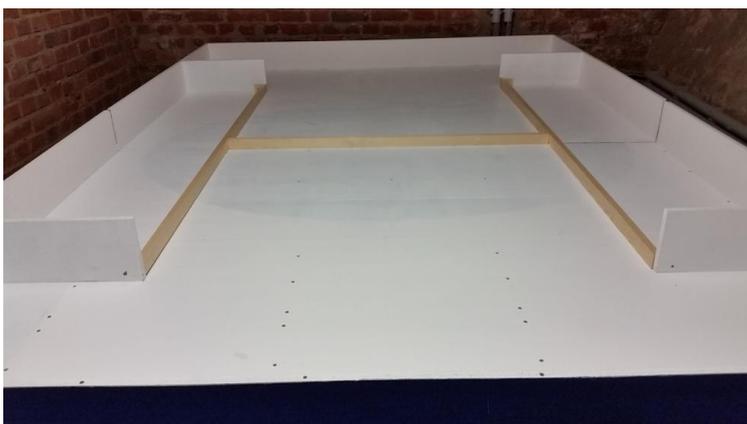
Bewegliche Objekte (Softbälle)

Händler	Decathlon	
Durchmesser	ca. 9cm	
Gewicht	ca. 30g	
Preis pro Stück	0,99 €	
Farbe	Orange	ArtNr: 1494401
	Blau	ArtNr: 1494399



Bauliche Trennung der Spielbereiche

Leisten	3x Vierkanthölzer (20x40mm; 2m lang)		
	Hellweg	ArtNr: 539885	7,79 €
Verbindungselemente	4x Dübel (d 8mm)	-	-
Farbe	1x weiß (reinweiß; seidenmatt; Buntlack + Grundierung)	siehe Basismaterial	ca. 10€



RoboSAX 2017

~ Spielfeldbeschreibung ~

Basismaterial

Funktion im Spiel

Das Spielfeld bildet den grundlegenden Rahmen für die Wettkämpfe. Da es angestrebt ist, dass es viele RoboSAX-Wettbewerbe überdauern soll, ist es sehr stabil bzw. massiv gebaut. Aufgrund des symmetrischen Aufbaus besteht es aus zwei identischen Hälften.

Beschreibung

Innenmaße	2x3 m
Wandhöhe	16cm
Farbe	weiß
Material	Holz

Nachbau einer Spielfeldhälfte

Grundplatte & Wände	4x Spanplatte (65x205cm; 16mm dick)		
	Hellweg	ArtNr: 522913	6,04 €
Steck- und Tragesystem	2x Holzleiste (5,6x3,6 cm; 3m lang)		
	Hellweg	ArtNr: 641982	2,79 €
	4x Tragegriff (Stahlblech)		
	Hellweg	ArtNr: 224022	2,99 €
Schrauben	1x Spax (4x60 mm; Senkkopf; 75 Stück)		
	Max Bahr	ArtNr: 200072983000	3,99 €
	1x Spax (4x35 mm; Senkkopf; 75 Stück)		
	?		ca. 4€
Farbe	1x weiß (reinweiß; seidenmatt; Buntlack + Grundierung)		
	Hellweg	ArtNr: 243806	39,99 €
	1x Farbroller Set (Roller; 6x Walze; Schale)		
	Hellweg	ArtNr: 512696	6,99 €



RoboSAX 2017

~ Spielfeldbeschreibung ~

Maße Wettkampf-Feld

