

	Produktspezifikation	
Morgenroth GmbH Spezialbeläge	Hallenboden-Schutzbelag FLOTT	Stand: 22.11.17

Einsatzzweck

Hallenboden-Schutzbelag FLOTT schützt hochwertiges Parkett, Linoleum oder PVC-Beläge vor Verschmutzungen, Beschädigungen und Feuchtigkeit bei Veranstaltungen. Das patentierte Abdecksystem besteht aus außergewöhnlich reißfestem Polyestergewebe.

Werkstoff

Polyestergewebe, beidseitig mit heißkaschierter PVC-Laufnutzschicht

Produktdesign

Farben: lt. Farbkarte

Oberfläche: glatt, Seite A: matt, etwas strukturiert Seite B: glänzend, etwas strukturiert

Abmessungen

Rollenbreite		204 cm
Rollenlängen		ca. 70 m Sonderlängen auf Anfrage
Gewicht	DIN 56352	ca. 600 g/m ²
Stärke	DIN 53353	0,50 mm
Toleranzen Abmessungen		+/- 5 %

Produktprüfungen

Brandverhalten	DIN EN 13501-1	B _n -S1 schwer entflammbar geprüft lose verlegt auf nicht brennbarem Untergrund. Im Verbund mit anderen Materialien (Beschichtungen, Hinterlegungen) kann das Brandverhalten ungünstig beeinflusst werden.
Brandverhalten	DIN 4102	B1 schwer entflammbar
Reissfestigkeit	DIN 53354	2.400 N/5cm Kette / Schuss
Weiterreissfestigkeit	DIN 53363	2.300 N/5cm Kette + Schuss
Kältebeständigkeit	DIN 53361	- 30° C
Wärmebeständigkeit	DIN 53361	+ 70° C
Wasserdurchlässigkeit	DIN 53886	wasserundurchlässig
Rutschhemmung	DIN 51130	R 9

Patent Schutzbelag – Patent Nr. 20 2011 004 821.1
Bundesrepublik Deutschland

Verlegung

Lose Verlegung auf sauberen und glatten Nutzbelägen gemäß unserer Verlegeanleitung.

Der Belag ist als Schutzbelag vorgesehen. Die Anforderung an glattes Liegen erfordert, dass der Belag ohne Stolpergefahr sicher begangen werden kann. Luftwellen im Belag, besonders im Gegen- und Streiflicht, können bei einem lose verlegten Belag nicht vermieden werden.

Verträglichkeitsprüfungen mit vorhandenen Untergrundmaterialien sind eigenverantwortlich mit Prüfmustern, welche wir Ihnen gerne zur Verfügung stellen zu testen.