

**Marathon<sup>®</sup>**  
DUAL

Speziell geeignet für lose  
Verlegung von elastische Beläge

## Dual ausgleichendes und Geräusch reduzierendes Unterlagesystem für elastische Beläge

- Hohe Druckstabilität
- 100% Naturprodukt
- Sehr eben
- Trittschalldämmung
- Selbstklebende  
Dekorvinyl anwendbar

**PE-Folien**



Noise  
Reduction



www.tuv.com  
ID 0000034958

Marathon Dual<sup>®</sup> ist aus einer MDF Deckplatte mit einer Softboard Unterplatte aufgebaut. Die MDF-Deckplatte schließt praktisch nahtlos an und überbrückt die Nähte der Unterplatte wodurch eine perfekte Oberfläche entsteht um elastische Beläge zu verlegen. Gleicht Unebenheiten bis 2 mm aus.

Marathon Dual<sup>®</sup> ist beständig gegen Eindrücke von Stuhlbeinen, Pfennigabsätzen und anderen Gegenständen. Das Aussehen Ihres Bodens wird nicht von bleibenden Druckstellen gestört, was normalerweise oft geschieht bei Anwendung weicher Unterlagen unter elastischen Belägen. Nicht für Nutzung in Kombination mit Stuhlrollen geeignet.

Marathon Dual<sup>®</sup> ist auf die Reduzierung von Trittschallgeräuschen getestet und zeigt in Kombination mit einem 3 mm elastischen PVC Belag einer Reduktion von 23 dB  $\Delta L_w$  auf der Grundlage der Europäischen Norm EN- ISO 140-8 / 717-2. Die Verbesserung wurde auf einem Betonboden mit angeheftetem Estrich erreicht.\*

\* Auf schwimmenden Estrichsystemen ist die Schalldämmung des Bodenbelags immer abhängig von der Trittschalldämmung des vorhandenen Estrichs.



**unifloor**  
UNDERLAY SYSTEMS

# Produktspezifikationen

Marathon<sup>®</sup>  
DUAL

## Technische Daten

Artikelnummer Marathon Dual	160.000
Stärke/Toleranz (mm)	6 / + 0,2
Format/Toleranz (mm/m <sup>1</sup> )	560 x 790/ + 1
Rohstoff-Kombinationen	Nadel- und Laubholz
Rohdichte (kg/m <sup>3</sup> )	240
Farbe	Naturell / Grün
Trittschalldämmung gemäß EN-ISO 140-8 / 717-2	
mit 3 mm elastisches Vinyl, Belastet getestet:	23 dB $\Delta L_w$
mit 3 mm selbstklebenden Dekorvinylstreifen,	
Belastet getestet mit 23 kg / m <sup>2</sup> :	22 dB $\Delta L_w$
Restfeuchte (%)	4-10
Dickenquellung, maximal (%)	25
Wasseraufnahme nach 2 Stunden, maximal (%)	45
Wärmedurchlaßwiderstand:	
R <sub>m</sub> -Wert (m <sup>2</sup> K.W <sup>-1</sup> )	0,057
Formaldehydgehalt	E -1

## Verpackung

Verlegeanleitung	Vorhanden
Inhalt-Paket	12 Unter- und
12 Deckplatten = 5,31 m <sup>2</sup>	Inhalt-Palette
24 Pakete / 127,416 m <sup>2</sup>	Paletten-Höhe
	± 100 cm inkl. Palette
	(Lieferung 2 auf einander
	= 200 cm)
Paletten-Maße (L x B x H mm)	1120 x 790 x 150
Paletten-Gewicht	410 kg
	(2 auf einander 820 kg)

## Anwendung

Ausgleichendes und Geräusch reduzierendes Unterbodensystem für elastische Beläge.

## Inhalt-Paket

# 12/12

- Unterboden-Platten
- 560 x 790 mm
- 5,31 m<sup>2</sup>

**Stärke 6 mm**

## Ihr Lieferant



Noise  
Reduction



www.tuv.com  
ID 0000034958

