# TM Fitness

Mit der trittelastischen TM Fitness gestalten Sie beliebig große, fugenlos anmutende Bodenflächen im Cardiobereich, fürs Spinning, in Lounge und Kabine. Tatsächlich besteht die TM Fitness aus präzise gefertigten Platten, die sich einfach beim Zusammenfügen zu einem TM Fitness-Gummiboden wie aus einem Guss verbinden.

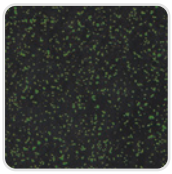
Die Oberfläche bei der edlen TM Fitness fühlt sich angenehm natürlich an und ist rutschhemmend. Sie kann von Hand oder mit der Maschine hygienisch sauber gehalten werden. Schwingungen von Fitnessgeräten werden von der günstigen TM Fitness gedämmt.

Dieses Produkt wird in hoch verdichteter Ausführung gefertigt. Daher ist es besonders beständig gegen Abrieb und mechanische Belastungen, gering bis nicht wasserdurchlässig und verfügt über eine homogene Oberfläche.

## Produktdaten

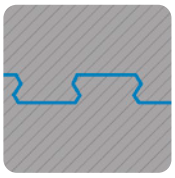
| | | | |
|---|---|---|---|
| Farbdesign: | **Leicht Grün Gesprenkelt** | Gewicht: | **6,77 kg/Stück = 7,2 kg/m²** |
| Verbindungssystem: | **ausgeschnittener Reißverschluss** | Bedarf: | **1 m² = 1,06 Stück** |
| relevante Maße: | **970 x 970 x 8 mm** | Packmaße: | **1000 x 1000 x 8 mm** |

## Eigenschaften



**Farbdesign Leicht Grün Gesprenkelt**
Beim Farbdesign Leicht Grün Gesprenkelt wird schwarzes, aus Autoreifen gewonnenes Gummigranulat (SBR) mit neuem, grün durchgefärbtem EPDM-Granulat vermischt. Der Anteil an grünem EPDM-Granulat beträgt dabei ca. 10%. Die unregelmäßig geformten und verschieden großen, grünen Granulen lockern das Schwarz der Grundfarbe auf.

**Material**
Die Mischung aus Gummigranulat (unregelmäßig geformten Gummikörnern) und Raumehl (faserförmigen Gummipartikeln) bringt besonders formstabile und abriebfeste Produkte mit fein strukturierter Oberfläche. Das Material wird aus abgelegten Reifen gewonnen und besteht primär aus einer hochwertigen Mischung von Naturgummi (NR) und Styrol-Butadien-Kautschuk, kurz SBR. Die Materialeigenschaften des terramondi Formteils entsprechen in weiten Teilen denen von SBR.



**ausgeschnittener Reißverschluss**
Jede Platte wurde mit höchster Präzision aus einem größeren Format ausgeschnitten. Dabei entsteht auch die Reißverschluss-Zahnleiste, über die sich beim Verlegen die benachbarten Platten formschlüssig miteinander verbinden. Sie bilden einen fugenlosen, zusammenhängenden, lagestabilen Plattenteppich von hoher Haltbarkeit und Belastbarkeit. Da die Plattenränder scharf geschnitten sind, lassen sich einzelne Platten in der Fläche bei gleichem Farbdesigns fast nicht erkennen.

**Struktur der Unterseite**
Die Platte hat einen homogenen Querschnitt. Die Unterseite ist also eben, ohne eingeformte Struktur, genauso wie die Oberseite. Der Einbau erfolgt auf einer ebenen, gebundenen Tragschicht (Beton, Estrich, Asphalt, Parkett etc.). Unebenheiten der Tragschicht passt sich die Platte bedingt an. Bitte beachten Sie die Verlegehinweise.

# TM Fitness

## Charakteristika

**Gesundheitlich unbedenklich für Mensch und Tier**
Keine unzulässigen Schadstoffemmissionen.
Weitgehend geruchsneutral (Anfangsgeruch verfliegt).

**Schnell und einfach verlegt**
Einfache Verlegung ohne besondere Fachkenntnis auf gebundenen oder befestigten Tragschichten.

**Pflegeleicht & wartungsfrei**
Einfach mit vorhandenen Pflegemitteln sauber halten: Staubsauger, Wischmopp, elektr. Reinigungsgerät.

**Gut und günstig angelegtes Geld**
Sichere Investition durch vieltausendfach bewährtes terramondi Produkt mit 5 Jahren Garantie.

**Eingeschränkt uv-beständig**
Alterung und Lebensdauer des Produktes hängen von der Intensität der uv-Bestrahlung (Sonnenlicht) ab.

**Normal entflammbar**
Baustoffklasse Efl (EN 13501-1), B2 (DIN 4102-1).
Bauaufsichtliche Benennung: normal entflammbar.

**für überdachte Flächen**
Verwendung auf wettergeschützte Flächen und zur Nutzung in Gebäuden.

## Vergleichswerte

Mit den Skalenwerten können terramondi Produkte hinsichtlich ihrer physikalischen Eigenschaften miteinander verglichen werden. Sie ermöglichen zudem einen Abgleich zwischen dem Produkt und den Anforderungen an den geplanten Verwendungszweck.

Druckfestigkeit bei punktueller Belastung

Elastizität und Stoßdämpfung

Geschlossenheit und Feinstrukturierung der Oberfläche

Beständigkeit gegen den Abrieb von Teilchen

Flüssigkeitsdurchlässigkeit und Offenporigkeit

Rutschhemmung in feuchtem und trockenem Zustand

Wärmedämmung und Isolierung gegen Bodenkälte

Frostbeständigkeit und Eignung für dauerhafte Benässung

Verschleißbeständigkeit des Farbdesigns

**Castimondi GmbH & Co. KG**

Im Auel 40, D-51766 Engelskirchen
Tel.: +49 (0)2263 31 46, Fax: +49 (0)2263 2 01 46
info@castimondi.de, www.terramondi.de

**Castimondi GmbH & Co. KG**

Verkaufsbüro / Sales Office:
Mathildenstraße 22, D-58507 Lüdenscheid
Tel.: +49 (0)2351 78 70 750