

# KOMFORTEX® Protection

KOMFORTEX® Protection eignet sich als robuster, pflegeleichter und flüssigkeitsunempfindlicher Elastik Belag besonders als Wandtrittschutz in Pferdeboxen. Durch die Materialstärke von 8-12mm schützt das Rollenmaterial die Boxenwände und vermindert das Verletzungsrisiko der Pferde.

## Technische Daten

### Werkstoff

Feines Reifen-Recycling-Gummigranulat und EPDM-Farbgranulat- Anteil von 15% gebunden mit Polyurethane.

### Farben

Geringe Farbunterschiede sind materialbedingt.



### Oberfläche

feine Granulat Struktur mit farbigem EPDM Granulat

### Rollenbreite x Rollenlänge x Stärke in mm

1.500 x 15.000 x 8  
1.500 x 12.000 x 10  
1.500 x 10.000 x 12

### Maßtoleranzen

Länge, Breite:  $\pm 1,5\%$ , Stärke:  $\pm 0,3$  mm

### Volumen Gewicht

ca. 1050 kg/m<sup>3</sup>  
Auch als Plattenware in 10mm Stärke verfügbar.

## Produktprüfungen

### Stauchhärte

ca. 4,0 MPa (DIN 53577)

### Zugfestigkeit

ca. 1,5 N/mm<sup>2</sup> (EN ISO 1798)

### Reißdehnung

ca. 80 % (EN ISO 1798)

### Abrieb

max. 200 mm<sup>3</sup> (DIN 53516)

### Härte

60 +/- 5 Shore A (DIN 53505)

### Brandverhalten

Efl (B2) (DIN EN 13501-7)

### Farbechtheit

2-3 (DIN EN 105-B02:1999-09)

### Elektrostatische Verhalten

0,5 kV (DIN EN 1815:1995-06)



*Dieses Datenblatt unterliegt keinem Änderungsdienst. Alle Angaben ohne Gewähr.  
Die jeweils gültige Version finden Sie unter [www.kraiburg-relastec.com/komfortex](http://www.kraiburg-relastec.com/komfortex)*

Seite 2 von 2