



ELEKTRISCH ISOLIERENDE MATTEN

ELEKTRISCH ISOLIERENDE MATTEN

Gummi-Isoliermatte zum kollektiven Schutz in Trafostationen, elektrischen Verteilerstationen an Hochspannungsarbeitsplätzen oder vor elektrischen Schalttafeln in Gebäuden.

Haupteigenschaften

Arbeitsspannung im Bereich von 1.000 V bis 36.000 V

Stehspannung im Bereich von 10.000 V bis 50.000 V

Markierung nach IEC61111:2009 über die gesamte Länge der Isoliermatte. Diese Markierungsmethode ist dauerhaft und unverlöschar.

Mechanische Durchstoßfestigkeit

Rutschfestigkeit

Stromstärke nach gegebener Klasse

Beständigkeit gegen Niedrigtemperatur

Beständigkeit gegen Flammenausbreitung

Ölbeständigkeit

Säurebeständigkeit

Zusätzliche Informationen

Standardmäßig liefern wir Rollen mit einer Länge von 10 m. Wir können bei Bedarf Zuschnitte in den gewünschten Abmessungen bereitstellen.

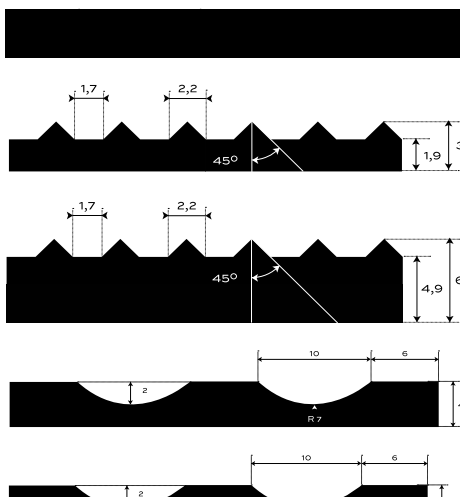


VERFÜGBARE FARBEN



VERFÜGBARE PROFILE

EIP - glattes profil , Design S7, Design S7 6mm, Design S1, Design S1 5mm, Design S7 4,5mm



VERFÜGBARE KLASSEN



Arbeitsspannung: 1.000 V
Prüfspannung: 5.000 V
Stehspannung: 10.000 V



Arbeitsspannung: 7.500 V
Prüfspannung: 10.000 V
Stehspannung: 20.000 V



Arbeitsspannung: 17.000 V
Prüfspannung: 20.000 V
Stehspannung: 30.000 V



Arbeitsspannung: 26.500 V
Prüfspannung: 30.000 V
Stehspannung: 40.000 V



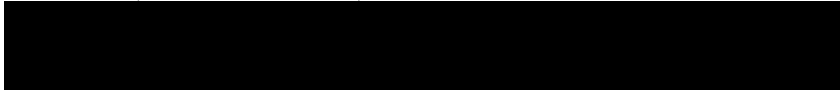
Arbeitsspannung: 36.000 V
Prüfspannung: 40.000 V
Stehspannung: 50.000 V

| | |
|------------|----|
| DEK3-S7-IR | 4 |
| DEK1-S7-IR | 5 |
| DEK0-H1-1 | 6 |
| DEK0-S7-1 | 7 |
| DEK0-S7-26 | 8 |
| DEK2-S7-1 | 9 |
| DEK3-H0-1 | 10 |
| DEK3-H1-1 | 11 |
| DEK3-S1-2 | 12 |
| DEK4-H0-1 | 13 |
| DEK4-H1-1 | 14 |
| DEK4-S7-1 | 15 |
| DEK2-S7-IR | 16 |
| DEK0-S7-IR | 17 |

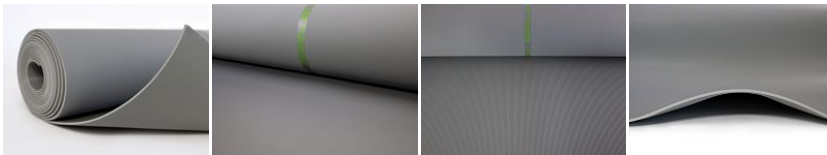
ELEKTRO-ISOLIERMATTE KLASSE 3 FEINGERIEFT



| | | | | | | |
|-----------------|----------|-------------|-------|----|----------------|-------------------|
| INTERIOR | 65 +/- 5 | Sh A | 3.5 | mm | 5 | kg/m ² |
| UMGEBUNG | HÄRTE | | DICKE | | FLÄCHENGEWICHT | |



Unterseite - Textilabdruck



ZUSÄTZLICHE INFORMATION

Standardmäßig liefern wir Rollen mit einer Breite von 1 oder 1,2 m und einer Länge von 10 m. Wir können bei Bedarf Zuschnitte in den gewünschten Abmessungen bereitstellen, insbesondere folgende: 0,6 x 0,6 m; 0,6 x 1 m; 1 x 1 m; 1,2 x 1 m.

BESTÄNDIGKEIT NACH IEC 61111:2009

| | |
|--|----|
| Mechanische Durchstoßfestigkeit | JA |
| Rutschfestigkeit | JA |
| Stromstärke nach gegebener Klasse | JA |
| Alterungstest | JA |
| Beständigkeit gegen Niedrigtemperatur | JA |
| Beständigkeit gegen Flammenausbreitung | JA |
| Ölbeständigkeit | JA |
| Säurebeständigkeit | JA |

Elektro-Isoliermatten zertifiziert nach IEC 61111:2009 in Klasse 3, mit Arbeitsspannung 26 500 V, mit Prüfspannung 30.000 V und mit Stehspannung 40.000 V, mit permanent vulkanisiertem Markierungsband. Vulkanisiertes Elastomer feingerieft in grauer Farbe, 3,5 mm dick (+0,6/-0,2mm). Flächengewicht von 5 kg/m².

KONFIGURATIONSMÖGLICHKEITEN

STÄRKE

3.5 mm (+ 0,6 /- 0,2 mm)

BREITE

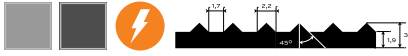
1000 mm (+/- 10 mm)

1200 mm (+/- 10 mm)

LÄNGE

10 m (+/- 200 mm)

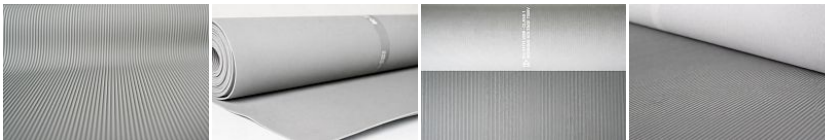
ELEKTRO-ISOLIERMATTE KLASSE 1 FEINGERIEFT - S7



| | | | | | | |
|-----------------|----------|-------------|-------|----|----------------|-------------------|
| INTERIOR | 65 +/- 5 | Sh A | 3.2 | mm | 3.6 | kg/m ² |
| UMGEBUNG | HÄRTE | | DICKE | | FLÄCHENGEWICHT | |



Unterseite - Textilabdruck



ZUSÄTZLICHE INFORMATION

Standardmäßig liefern wir Rollen mit einer Breite von 1 oder 1,2 m und einer Länge von 10 m. Wir können bei Bedarf Zuschnitte in den gewünschten Abmessungen bereitstellen, insbesondere folgende: 0,6 x 0,6 m; 0,6 x 1 m; 1 x 1 m; 1,2 x 1 m.

BESTÄNDIGKEIT NACH IEC 61111:2009

| | |
|--|----|
| Mechanische Durchstoßfestigkeit | JA |
| Rutschfestigkeit | JA |
| Stromstärke nach gegebener Klasse | JA |
| Alterungstest | JA |
| Beständigkeit gegen Niedrigtemperatur | JA |
| Beständigkeit gegen Flammenausbreitung | JA |
| Ölbeständigkeit | JA |
| Säurebeständigkeit | JA |

Elektrisch isolierende Matte zertifiziert nach IEC 61111:2009 in Klasse 1, mit Arbeitsspannung 7.500 V, mit Prüfspannung 10.000 V und mit Stehspannung 20.000 V, mit permanent vulkanisiertem Markierungsband. Vulkanisiertes Elastomer feingerieft in grauer oder dunkelgrauen Farbe, 3 mm dick (+ 0,4/- 0,2mm). Flächengewicht von 3,6 kg/m².

KONFIGURATIONSMÖGLICHKEITEN

STÄRKE

3.2 mm (+ 0,4 /- 0,2 mm)

BREITE

1200 mm (+/- 10 mm)

1000 mm (+/- 10 mm)

LÄNGE

10 m (+/- 200 mm)

ELEKTRO-ISOLIERMATTE KLASSE O GLATT - H1



INTERIOR 65 +/- 5 **Sh A** 2.4 **mm** 3.8 **kg/m²**
 UMGEBUNG HÄRTE DICKE FLÄCHENGEWICHT

Oberseite - Textilabdruck



Unterseite - Textilabdruck



ZUSÄTZLICHE INFORMATION

Standardmäßig liefern wir Rollen mit einer Breite von 1 oder 1,2 m und einer Länge von 10 m. Wir können bei Bedarf Zuschnitte in den gewünschten Abmessungen bereitstellen, insbesondere folgende: 0,6 x 0,6 m; 0,6 x 1 m; 1 x 1 m; 1,2 x 1 m.

BESTÄNDIGKEIT NACH IEC 61111:2009

| | |
|--|----|
| Mechanische Durchstoßfestigkeit | JA |
| Rutschfestigkeit | JA |
| Stromstärke nach gegebener Klasse | JA |
| Alterungstest | JA |
| Beständigkeit gegen Niedrigtemperatur | JA |
| Beständigkeit gegen Flammenausbreitung | JA |
| Ölbeständigkeit | JA |
| Säurebeständigkeit | JA |

Elektrisch isolierende Matte zertifiziert nach IEC 61111:2009 in Klasse O, mit Arbeitsspannung 1.000 V, mit Prüfspannung 5.000 V und mit Stehspannung 10.000 V, mit permanent vulkanisiertem Markierungsband. Vulkanisiertes Elastomer feingerieft in grauer Farbe mit beidseitigem Abdruck, 2,4 mm dick (+/- 0,3mm). Flächengewicht von 3,8 kg/m².

KONFIGURATIONSMÖGLICHKEITEN

STÄRKE

2.4 mm (+/- 0,3 mm)

BREITE

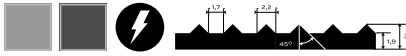
1000 mm (+/- 10 mm)

1200 mm (+/- 10 mm)

LÄNGE

10 m (+/- 200 mm)

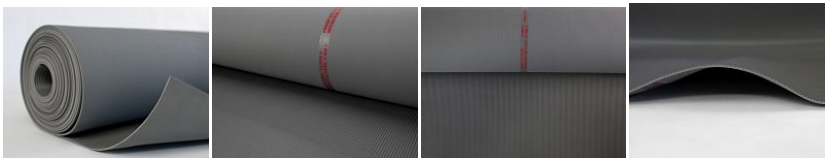
ELEKTRO-ISOLIERMATTE KLASSE O FEINGERIEFT - S7



INTERIOR 65 +/- 5 **Sh A** 3 **mm** 3,4 **kg/m²**
UMGEBUNG HÄRTE DICKE FLÄCHENGEWICHT



Unterseite - Textilabdruck



ZUSÄTZLICHE INFORMATION

Standardmäßig liefern wir Rollen mit einer Breite von 1 oder 1,2 m und einer Länge von 10 m. Wir können bei Bedarf Zuschnitte in den gewünschten Abmessungen bereitstellen, insbesondere folgende: 0,6 x 0,6 m; 0,6 x 1 m; 1 x 1 m; 1,2 x 1 m.

BESTÄNDIGKEIT NACH IEC 61111:2009

| | |
|--|----|
| Mechanische Durchstoßfestigkeit | JA |
| Rutschfestigkeit | JA |
| Stromstärke nach gegebener Klasse | JA |
| Alterungstest | JA |
| Beständigkeit gegen Niedrigtemperatur | JA |
| Beständigkeit gegen Flammenausbreitung | JA |
| Ölbeständigkeit | JA |
| Säurebeständigkeit | JA |

Elektrisch isolierende Matte zertifiziert nach IEC 61111:2009 in Klasse O, mit Arbeitsspannung 1.000 V, mit Prüfspannung 5.000 V und mit Stehspannung 10.000 V, mit permanent vulkanisiertem Markierungsband. Vulkanisiertes Elastomer feingerieft in grauer oder dunkelgrauen Farbe, 3 mm dick (+/- 0,3mm). Flächengewicht von 3,4 kg/m².

KONFIGURATIONSMÖGLICHKEITEN

STÄRKE

3 mm (+/- 0,3 mm)

BREITE

1000 mm (+/- 10 mm)

1200 mm (+/- 10 mm)

LÄNGE

10 m (+/- 200 mm)

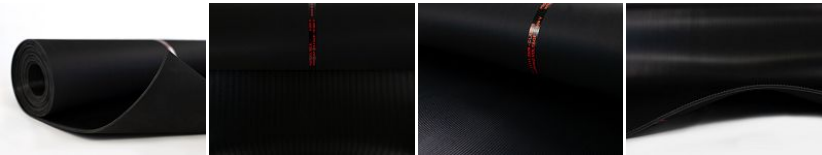
ELEKTRO-ISOLIERMATTE KLASSE O FEINGERIEFT - S7



INTERIOR 80 +/- 5 **Sh A** 6 **mm** 8.2 **kg/m²**
 UMGEBUNG HÄRTE DICKE FLÄCHENGEWICHT



Unterseite - Textilabdruck



ZUSÄTZLICHE INFORMATION

Standardmäßig liefern wir Rollen mit einer Breite von 1 oder 1,3 m und einer Länge von 10 m. Wir können bei Bedarf Zuschnitte in den gewünschten Abmessungen bereitstellen, insbesondere folgende: 0,6 x 0,6 m; 0,6 x 1 m; 1 x 1 m; 1,2 x 1 m.

BESTÄNDIGKEIT NACH IEC 61111:2009

| | |
|--|----|
| Mechanische Durchstoßfestigkeit | JA |
| Rutschfestigkeit | JA |
| Stromstärke nach gegebener Klasse | JA |
| Alterungstest | JA |
| Beständigkeit gegen Niedrigtemperatur | JA |
| Beständigkeit gegen Flammenausbreitung | JA |
| Ölbeständigkeit | JA |
| Säurebeständigkeit | JA |

Elektrisch isolierende Matte zertifiziert nach IEC 61111:2009 in Klasse O, mit Arbeitsspannung 1.000 V, mit Prüfspannung 5.000 V und mit Stehspannung 10.000 V, mit permanent vulkanisiertem Markierungsband. Vulkanisiertes Elastomer feingerieft verfügbar in schwarzer Farbe, 6 mm dick (+/- 0,6mm). Flächengewicht von 8,2 kg/m².

KONFIGURATIONSMÖGLICHKEITEN

STÄRKE

6 mm (+/- 0,6 mm)

BREITE

1000 mm (+/- 10 mm)

1200 mm (+/- 10 mm)

LÄNGE

10 m (+/- 200 mm)

ELEKTRO-ISOLIERMATTE IN KLASSE 2 FEINGERIEFT



INTERIOR 65 +/- 5 **Sh A** 3 **mm** 3.4 **kg/m²**
 UMGEBUNG HÄRTE DICKE FLÄCHENGEWICHT



Unterseite - Textilabdruck



ZUSÄTZLICHE INFORMATION

Standardmäßig liefern wir Rollen mit einer Breite von 1 oder 1,2 m und einer Länge von 10 m. Wir können bei Bedarf Zuschnitte in den gewünschten Abmessungen bereitstellen, insbesondere folgende: 0,6 x 0,6 m; 0,6 x 1 m; 1 x 1 m; 1,2 x 1 m.

BESTÄNDIGKEIT NACH IEC 61111:2009

| | |
|--|----|
| Mechanische Durchstoßfestigkeit | JA |
| Rutschfestigkeit | JA |
| Stromstärke nach gegebener Klasse | JA |
| Alterungstest | JA |
| Beständigkeit gegen Niedrigtemperatur | JA |
| Beständigkeit gegen Flammenausbreitung | JA |
| Ölbeständigkeit | JA |
| Säurebeständigkeit | JA |

Elektrisch isolierende Matte zertifiziert nach IEC 61111:2009 in Klasse 2, mit Arbeitsspannung 17.000 V, mit Prüfspannung 20 000 V und mit Stehspannung 30.000 V, mit permanent vulkanisiertem Markierungsband. Vulkanisiertes Elastomer feingerieft in grauer, dunkelgrauer und gelber Farbe, 3 mm dick (+/- 0,3mm). Flächengewicht von 3,4 kg/m². Das Produkt ist ausschliesslich für den Innenbereich geeignet.

KONFIGURATIONSMÖGLICHKEITEN

STÄRKE

3 mm (+/- 0,3 mm)

BREITE

1000 mm (+/- 10 mm)

1200 mm (+/- 10 mm)

LÄNGE

10 m (+/- 200 mm)

ELEKTRO-ISOLIERMATTE KLASSE 3 GLATT - HO

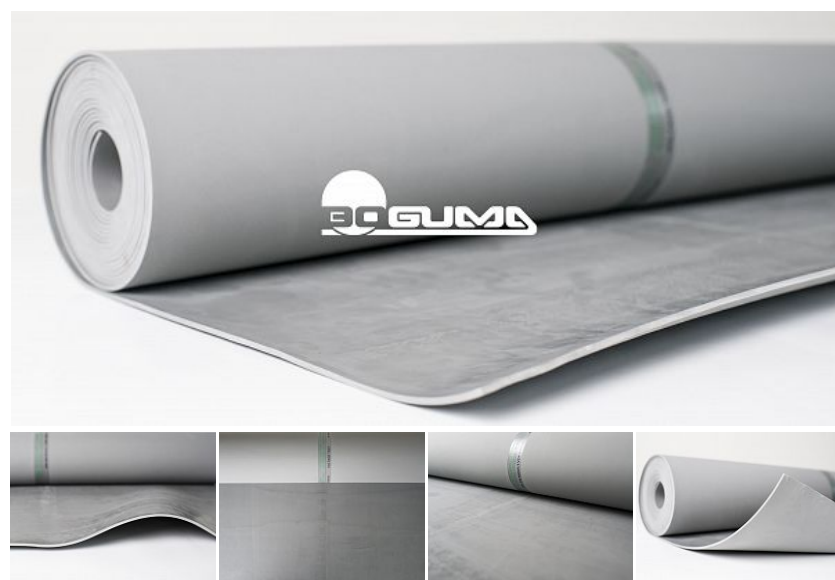


INTERIOR 65 +/- 5 **Sh A** 3 **mm** 5 **kg/m²**
 UMGEBUNG HÄRTE DICKE FLÄCHENGEWICHT

Oberseite - glatte Oberfläche



Unterseite - Textilabdruck



Elektro-Isoliermatten zertifiziert nach IEC 61111:2009 in Klasse 3, mit Arbeitsspannung 26 500 V, mit Prüfspannung 30.000 V und mit Stehspannung 40.000 V, mit permanent vulkanisiertem Markierungsband. Glatter vulkanisiertes Elastomer mit Einseitigem Abdruck (untere Seite) in grauer Farbe, 3 mm dick (+0,5/-0,2mm). Flächengewicht von 5 kg/m².

KONFIGURATIONSMÖGLICHKEITEN

STÄRKE
 3 mm (+ 0,5/- 0,2 mm)

BREITE
 1000 mm (+/- 10 mm)
 1200 mm (+/- 10 mm)

LÄNGE
 10 m (+/- 200 mm)

ZUSÄTZLICHE INFORMATION

Standardmäßig liefern wir Rollen mit einer Breite von 1 oder 1,2 m und einer Länge von 10 m. Wir können bei Bedarf Zuschnitte in den gewünschten Abmessungen bereitstellen, insbesondere folgende: 0,6 x 0,6 m; 0,6 x 1 m; 1 x 1 m; 1,2 x 1 m.

BESTÄNDIGKEIT NACH IEC 61111:2009

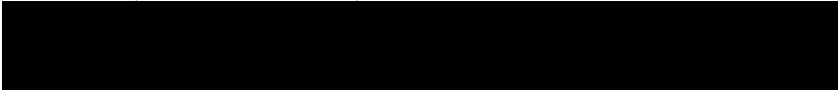
| | |
|--|----|
| Mechanische Durchstoßfestigkeit | JA |
| Rutschfestigkeit | JA |
| Stromstärke nach gegebener Klasse | JA |
| Alterungstest | JA |
| Beständigkeit gegen Niedrigtemperatur | JA |
| Beständigkeit gegen Flammenausbreitung | JA |
| Ölbeständigkeit | JA |
| Säurebeständigkeit | JA |

ELEKTRO-ISOLIERMATTE KLASSE 3 GLATT - H1

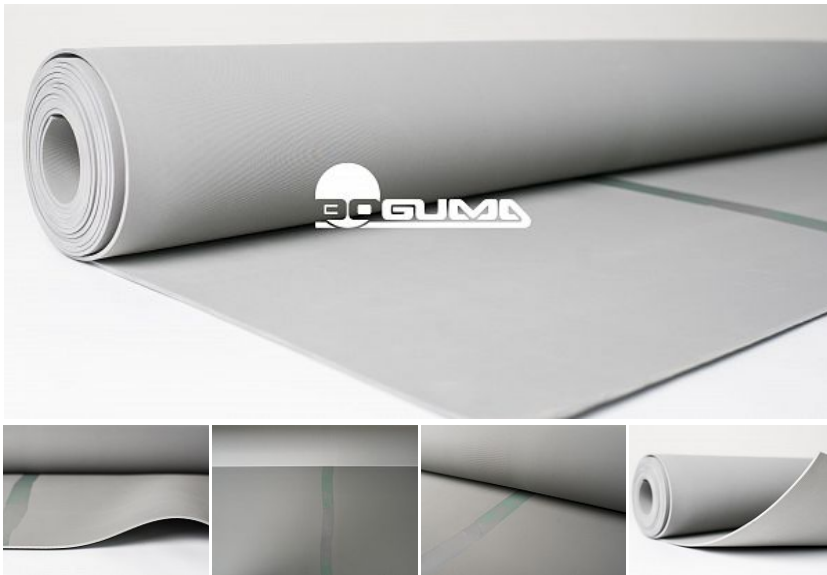


INTERIOR 65 +/- 5 **Sh A** 3 **mm** 5 **kg/m²**
 UMGEBUNG HÄRTE DICKE FLÄCHENGEWICHT

Oberseite - Textilabdruck



Unterseite - Textilabdruck



Elektrisch isolierende Matten zertifiziert nach IEC 61111:2009 in Klasse 3, mit Arbeitsspannung 26 500 V, mit Prüfspannung 30.000 V und mit Stehspannung 40.000 V, mit permanent vulkanisiertem Markierungsband. Glatter vulkanisiertes Elastomer in grauer Farbe mit beidseitigem Abdruck, 3 mm dick (+0,5/-0,2mm). Flächengewicht von 5 kg/m².

KONFIGURATIONSMÖGLICHKEITEN

STÄRKE

3 mm (+ 0,5/- 0,2 mm)

BREITE

1000 mm (+/- 10 mm)

1200 mm (+/- 10 mm)

LÄNGE

10 m (+/- 200 mm)

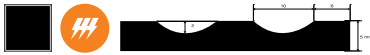
ZUSÄTZLICHE INFORMATION

Standardmäßig liefern wir Rollen mit einer Breite von 1 oder 1,2 m und einer Länge von 10 m. Wir können bei Bedarf Zuschnitte in den gewünschten Abmessungen bereitstellen, insbesondere folgende: 0,6 x 0,6 m; 0,6 x 1 m; 1 x 1 m; 1,2 x 1 m.

BESTÄNDIGKEIT NACH IEC 61111:2009

| | |
|--|----|
| Mechanische Durchstoßfestigkeit | JA |
| Rutschfestigkeit | JA |
| Stromstärke nach gegebener Klasse | JA |
| Alterungstest | JA |
| Beständigkeit gegen Niedrigtemperatur | JA |
| Beständigkeit gegen Flammenausbreitung | JA |
| Ölbeständigkeit | JA |
| Säurebeständigkeit | JA |

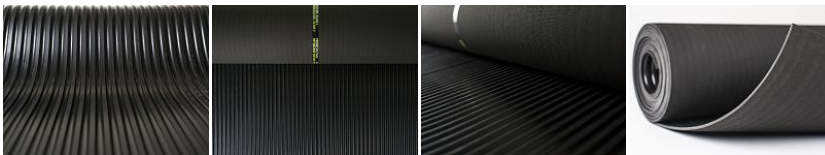
ELEKTRO-ISOLIERMATTE KLASSE 3 BREITGERIEFT - S1



INTERIOR 80 +/- 5 **Sh A** 5 **mm** 6.5 **kg/m²**
 UMGEBUNG HÄRTE DICKE FLÄCHENGEWICHT



Unterseite - Textilabdruck



ZUSÄTZLICHE INFORMATION

Standardmäßig liefern wir Rollen mit einer Breite von 1 oder 1,2 m und einer Länge von 10 m. Wir können bei Bedarf Zuschnitte in den gewünschten Abmessungen bereitstellen, insbesondere folgende: 0,6 x 0,6 m; 0,6 x 1 m; 1 x 1 m; 1,2 x 1 m.

BESTÄNDIGKEIT NACH IEC 61111:2009

| | |
|--|----|
| Mechanische Durchstoßfestigkeit | JA |
| Rutschfestigkeit | JA |
| Stromstärke nach gegebener Klasse | JA |
| Alterungstest | JA |
| Beständigkeit gegen Niedrigtemperatur | JA |
| Beständigkeit gegen Flammenausbreitung | JA |
| Ölbeständigkeit | JA |
| Säurebeständigkeit | JA |

Elektrisch isolierende Matten zertifiziert nach IEC 61111:2009 in Klasse 3, mit Arbeitsspannung 26 500 V, mit Prüfspannung 30.000 V und mit Stehspannung 40.000 V, mit permanent vulkanisiertem Markierungsband. Vulkanisiertes Elastomer breitgerieft in schwarzer Farbe, 5 mm dick (+1/- 0,1mm). Flächengewicht von 6,5 kg/m².

KONFIGURATIONSMÖGLICHKEITEN

STÄRKE

5 mm (+ 1/- 0,1 mm)

BREITE

1000 mm (+/- 10 mm)

1200 mm (+/- 10 mm)

1300 mm (+/- 10 mm)

LÄNGE

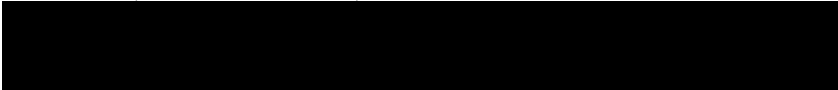
10 m (+/- 200 mm)

ELEKTRO-ISOLIERMATTE KLASSE 4 FEIN GLATT - HO

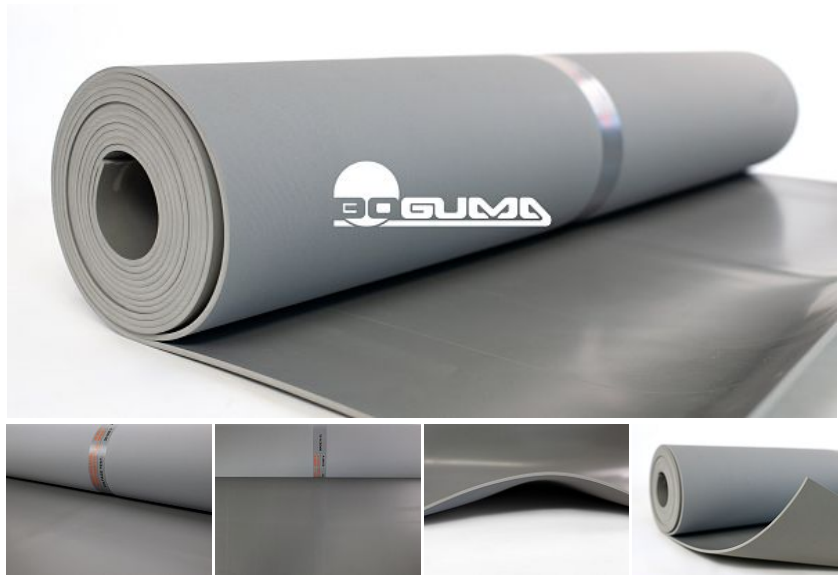


INTERIOR 65 +/- 5 **Sh A** 4 **mm** 6.1 **kg/m²**
 UMGEBUNG HÄRTE DICKE FLÄCHENGEWICHT

Oberseite - glatte Oberfläche



Unterseite - Textilabdruck



Elektrisch isolierende Matte zertifiziert nach IEC 61111:2009 in Klasse 4, mit Arbeitsspannung 36.000 V, mit Prüfspannung 40.000 V und mit Stehspannung 50.000 V, mit permanent vulkanisiertem Markierungsband. Glatter vulkanisiertes Elastomer mit Einseitigem Abdruck (untere Seite) in grauer Farbe, 4 mm dick (+0,6/-0,2mm). Flächengewicht von 6,1 kg/m².

KONFIGURATIONSMÖGLICHKEITEN

STÄRKE
 4 mm (+ 0,6/- 0,2 mm)

BREITE
 1000 mm (+/- 10 mm)
 1200 mm (+/- 10 mm)

LÄNGE
 10 m (+/- 200 mm)

ZUSÄTZLICHE INFORMATION

Standardmäßig liefern wir Rollen mit einer Breite von 1 oder 1,2 m und einer Länge von 10 m. Wir können bei Bedarf Zuschnitte in den gewünschten Abmessungen bereitstellen, insbesondere folgende: 0,6 x 0,6 m; 0,6 x 1 m; 1 x 1 m; 1,2 x 1 m.

BESTÄNDIGKEIT NACH IEC 61111:2009

| | |
|--|----|
| Mechanische Durchstoßfestigkeit | JA |
| Rutschfestigkeit | JA |
| Stromstärke nach gegebener Klasse | JA |
| Alterungstest | JA |
| Beständigkeit gegen Niedrigtemperatur | JA |
| Beständigkeit gegen Flammenausbreitung | JA |
| Ölbeständigkeit | JA |
| Säurebeständigkeit | JA |

ELEKTRO-ISOLIERMATTE KLASSE 4 FEIN GLATT - H1



INTERIOR 65 +/- 5 **Sh A** 4 **mm** 6.1 **kg/m²**
UMGEBUNG HÄRTE DICKE FLÄCHENGEWICHT

Oberseite - Textilabdruck



Unterseite - Textilabdruck



ZUSÄTZLICHE INFORMATION

Standardmäßig liefern wir Rollen mit einer Breite von 1 oder 1,2 m und einer Länge von 10 m. Wir können bei Bedarf Zuschnitte in den gewünschten Abmessungen bereitstellen, insbesondere folgende: 0,6 x 0,6 m; 0,6 x 1 m; 1 x 1 m; 1,2 x 1 m.

BESTÄNDIGKEIT NACH IEC 61111:2009

| | |
|--|----|
| Mechanische Durchstoßfestigkeit | JA |
| Rutschfestigkeit | JA |
| Stromstärke nach gegebener Klasse | JA |
| Alterungstest | JA |
| Beständigkeit gegen Niedrigtemperatur | JA |
| Beständigkeit gegen Flammenausbreitung | JA |
| Ölbeständigkeit | JA |
| Säurebeständigkeit | JA |

Elektrisch isolierende Matte zertifiziert nach IEC 61111:2009 in Klasse 4, mit Arbeitsspannung 36.000 V, mit Prüfspannung 40.000 V und mit Stehspannung 50.000 V, mit permanent vulkanisiertem Markierungsband. Glatter vulkanisiertes Elastomer in grauer Farbe mit beidseitigem Abdruck, 4 mm dick (+0,6/-0,2mm). Flächengewicht von 6,1 kg/m².

KONFIGURATIONSMÖGLICHKEITEN

STÄRKE

4 mm (+ 0,6/- 0,2 mm)

BREITE

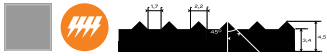
1000 mm (+/- 10 mm)

1200 mm (+/- 10 mm)

LÄNGE

10 m (+/- 200 mm)

ELEKTRO-ISOLIERMATTE KLASSE 4 FEINGERIEFT - S7



INTERIOR 65 +/- 5 **Sh A** 4.5 mm 6.1 **kg/m²**
 UMGEBUNG HÄRTE DICKE FLÄCHENGEWICHT



Unterseite - Textilabdruck



ZUSÄTZLICHE INFORMATION

Standardmäßig liefern wir Rollen mit einer Breite von 1 oder 1,2 m und einer Länge von 10 m. Wir können bei Bedarf Zuschnitte in den gewünschten Abmessungen bereitstellen, insbesondere folgende: 0,6 x 0,6 m; 0,6 x 1 m; 1 x 1 m; 1,2 x 1 m.

BESTÄNDIGKEIT NACH IEC 61111:2009

| | |
|--|----|
| Mechanische Durchstoßfestigkeit | JA |
| Rutschfestigkeit | JA |
| Stromstärke nach gegebener Klasse | JA |
| Alterungstest | JA |
| Beständigkeit gegen Niedrigtemperatur | JA |
| Beständigkeit gegen Flammenausbreitung | JA |
| Ölbeständigkeit | JA |
| Säurebeständigkeit | JA |

Elektrisch isolierende Matte zertifiziert nach IEC 61111:2009 in Klasse 4, mit Arbeitsspannung 36.000 V, mit Prüfspannung 40.000 V und mit Stehspannung 50.000 V, mit permanent vulkanisiertem Markierungsband. Vulkanisiertes Elastomer feingerieft in grauer Farbe, 4,5 mm dick (+1/-0,2mm). Flächengewicht von 6,1 kg/m².

KONFIGURATIONSMÖGLICHKEITEN

STÄRKE

4.5 mm (+/- 0,2 mm)

BREITE

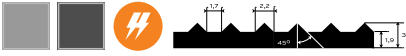
1000 mm (+/- 10 mm)

1200 mm (+/- 10 mm)

LÄNGE

10 m (+/- 200 mm)

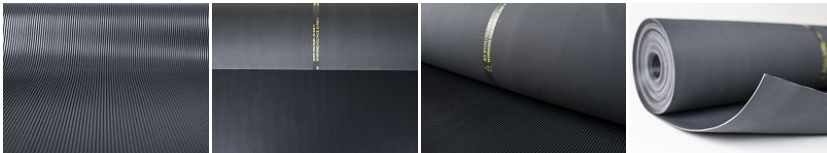
ELEKTRO-ISOLIERMATTE IN KLASSE 2 FEINGERIEFT



| | | | | | | |
|-----------------|----------|-------------|-------|----|----------------|-------------------|
| INTERIOR | 65 +/- 5 | Sh A | 3.2 | mm | 3.6 | kg/m ² |
| UMGEBUNG | HÄRTE | | DICKE | | FLÄCHENGEWICHT | |



Unterseite - Textilabdruck



ZUSÄTZLICHE INFORMATION

Standardmäßig liefern wir Rollen mit einer Breite von 1 oder 1,2 m und einer Länge von 10 m. Wir können bei Bedarf Zuschnitte in den gewünschten Abmessungen bereitstellen, insbesondere folgende: 0,6 x 0,6 m; 0,6 x 1 m; 1 x 1 m; 1,2 x 1 m.

BESTÄNDIGKEIT NACH IEC 61111:2009

| | |
|--|----|
| Mechanische Durchstoßfestigkeit | JA |
| Rutschfestigkeit | JA |
| Stromstärke nach gegebener Klasse | JA |
| Alterungstest | JA |
| Beständigkeit gegen Niedrigtemperatur | JA |
| Beständigkeit gegen Flammenausbreitung | JA |
| Ölbeständigkeit | JA |
| Säurebeständigkeit | JA |

Elektrisch isolierende Matte zertifiziert nach IEC 61111:2009 in Klasse 2, mit Arbeitsspannung 17.000 V, mit Prüfspannung 20 000 V und mit Stehspannung 30.000 V, mit permanent vulkanisiertem Markierungsband. Vulkanisiertes Elastomer feingerieft in grauer, dunkelgrauer und gelber Farbe, 3,2 mm dick (+ 0,4/- 0,2mm). Flächengewicht von 3,6 kg/m². Das Produkt ist ausschliesslich für den Innenbereich geeignet.

KONFIGURATIONSMÖGLICHKEITEN

STÄRKE

3.2 mm (+ 0,4 /- 0,2 mm)

BREITE

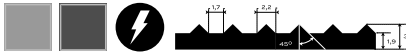
1200 mm (+/- 10 mm)

1000 mm (+/- 10 mm)

LÄNGE

10 m (+/- 200 mm)

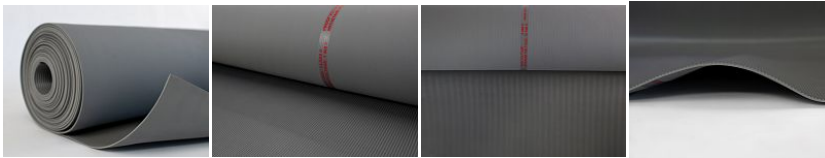
ELEKTRO-ISOLIERMATTE KLASSE O FEINGERIEFT - S7



INTERIOR 65 +/- 5 **Sh A** 3.2 **mm** 3.6 **kg/m²**
UMGEBUNG HÄRTE DICKE FLÄCHENGEWICHT



Unterseite - Textilabdruck



ZUSÄTZLICHE INFORMATION

Standardmäßig liefern wir Rollen mit einer Breite von 1 oder 1,2 m und einer Länge von 10 m. Wir können bei Bedarf Zuschnitte in den gewünschten Abmessungen bereitstellen, insbesondere folgende: 0,6 x 0,6 m; 0,6 x 1 m; 1 x 1m; 1,2 x 1 m.

BESTÄNDIGKEIT NACH IEC 61111:2009

| | |
|--|----|
| Mechanische Durchstoßfestigkeit | JA |
| Rutschfestigkeit | JA |
| Stromstärke nach gegebener Klasse | JA |
| Alterungstest | JA |
| Beständigkeit gegen Niedrigtemperatur | JA |
| Beständigkeit gegen Flammenausbreitung | JA |
| Ölbeständigkeit | JA |
| Säurebeständigkeit | JA |

Elektrisch isolierende Matte zertifiziert nach IEC 61111:2009 in Klasse O, mit Arbeitsspannung 1.000 V, mit Prüfspannung 5.000 V und mit Stehspannung 10.000 V, mit permanent vulkanisiertem Markierungsband. Vulkanisiertes Elastomer feingerieft in grauer oder dunkelgrauen Farbe, 3,2 mm dick (+0,4/- 0,2mm). Flächengewicht von 3,6 kg/m².

KONFIGURATIONSMÖGLICHKEITEN

STÄRKE

3.2 mm (+ 0,4 /- 0,2 mm)

BREITE

1200 mm (+/- 10 mm)

1000 mm (+/- 10 mm)

LÄNGE

10 m (+/- 200 mm)