



SCHWEISSSCHUTZDECKEN AUS ISOTHERM® 1000

Die **Schutzdecken aus IsoTHERM® 1000** mit Oberflächenfinish sind fertig konfektionierte Schutzdecken. Sie sind einzeln verpackt und eingeschweisst in Plastikfolie aus texturierten, hochtemperaturbeständigen Filamentgarnen mit zusätzlichem Schutz gegen Lötperlen. Diese Schweisschutzdecken sind bestens geeignet als: Schweissdecke, isolierender Hitzeschutz, Löschdecke und elektrische Isolation. Diese spezielle Variante ist zusätzlich mit einem Schweisserschutzfinish ausgestattet. Die daraus entstehende Oberfläche verhindert weitgehend das Abspicken und Durchbrennen der Schweissperlen.

Konfektionierte Decken auch auf Wunschmass und mit Ösen lieferbar.

Vorteile

- Kaum Durchbrennen der Schutzdecke dank Schweisschutzfinish
- Kein Abspicken von Schweissperlen dank Schweisserschutzfinish
- Jegliche Grössen und Konturen produzierbar
- Einzigartigkeit im Bereich der Schutzdecken

Einsatzgebiete

- Abdecken von Elektrokabeln, Motorräumen, Schaltschränken und vielem mehr bei Schweissarbeiten oder Schleifarbeiten
- Bei Strahlungshitze
- Schutz vor Funken, Schlacken oder Schweissperlen
- Schweißen, Löten, Schleifen, mechanischer Schutz, etc.

Technische Daten

| | |
|--------------------|-------------------------------------|
| Einsatztemperatur: | Bis +850 °C (kurzzeitig bis 950 °C) |
| Farbe: | Blau |

Masstabelle

Standardgrössen Schutzdecken / ab Lager verfügbar

| Breite: | Länge: | Dicke: |
|---------|---------|----------|
| 500 mm | 500 mm | ca. 2 mm |
| 1000 mm | 1000 mm | ca. 2 mm |
| 1000 mm | 1500 mm | ca. 2 mm |
| 1000 mm | 2000 mm | ca. 2 mm |
| 1600 mm | 2000 mm | ca. 2 mm |
| 2000 mm | 3000 mm | ca. 2 mm |

Gesundheitlich unbedenklich

Die Produkte werden ausschliesslich aus gesundheitlich unbedenklichen und hautfreundlichen Fasern hergestellt.

Sie enthalten keine toxischen Bestandteile (keine REACH-Einstufung erforderlich).

Der Faserdurchmesser liegt mit mindestens 6µm deutlich über dem WHO-Grenzwert für Lungengängigkeit.