



SCHWEISSDECKEN

SCHUTZ

Ein sicher eingerichteter Arbeitsplatz sowie das Vermeiden von Risiken sind notwendige Voraussetzungen für Unternehmen, die sich professionell mit Schweißtechnik befassen:

- Reduktion von Verletzungen
- Verringerung von Krankheitsausfällen durch Verletzungen bei Schweißern und / oder umstehenden Personen
- Reduzieren von Produktionsverlusten durch Schäden
- Minimierung des Brandrisikos

SPRITZER UND FUNKEN

- Enormes Hindernis und großer Risikofaktor für Schweißer und umstehende Personen
- Essentiell für effektiven Schutz: Verwendung von Schweißdecken aus nicht-brennbaren Materialien

PRODUKTVIELFALT

Um unseren Kunden die Auswahl der optimalen Qualität zu erleichtern, haben wir unsere Schweißdecken in 3 verschiedene Produktkategorien eingegliedert:

- **High Level Schweißdecken**
-entsprechen den höchsten Qualitätsanforderungen und werden aus hochwertigsten Rohstoffen hergestellt
- **Standard Level Schweißdecken**
-die klassischen Allrounder mit unschlagbarem Preis-/ Leistungs- Verhältnis
- **Special Level Schweißdecken**
-leichtes Gewicht und hohe Hitzebeständigkeit

High Level Schweißdecken

BWG High Level Schweißdecken werden aus hochwertigen Rohstoffen produziert und erfüllen höchste Qualitätsanforderungen. Sie sind ideal geeignet für Situationen, in denen Schweißspritzer und Funken extrem hohe Temperaturen erreichen.

Die Decken sind toxikologisch unbedenklich und asbestfrei.

„TRINITY“

Silikatfaserdecke: Besonders geeignet bei hohen Temperaturen und schweren Schweißarbeiten



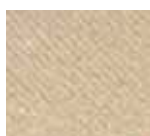
- Hitzebeständig bis **1000°C**, kurzzeitige Belastung bis ca. 1300°C
- Silikatfaser (Filament)
- Flächengewicht 1220gr/m³
- Flexibel und weich, um Untergrundbeschädigungen zu minimieren
- Geeignet für horizontale Ausrichtung
- In verschiedenen Standardgrößen lieferbar
- Als Maßanfertigung lieferbar
- Als Rollenware erhältlich

„MORPHEUS“

Glasfaserdecke: Besonders geeignet bei normale Schweißarbeiten und bei offener Flamme (Autogen)

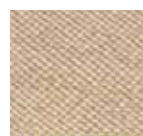


- Hitzebeständig bis ca. **700°C**, kurzzeitige Belastung bis ca. 1000°C
- Glasfaser (texturiert) zur Erhöhung der Schiebe- und Schnittfestigkeit
- Beidseitig Vermikulit-Mineral
- Flächengewicht 1035 gr/m³
- Geeignet für horizontale und vertikale Ausrichtung
- In verschiedenen Standardgrößen lieferbar
- Als Maßanfertigung lieferbar
- Als Rollenware erhältlich



TRINITY
Abmessungen

| | |
|------------|-----------|
| W142037BWG | 90x100cm |
| W142038BWG | 90x200cm |
| W142039BWG | 180x200cm |
| W142040BWG | 180x300cm |
| W142041BWG | 270x300cm |



MORPHEUS
Abmessungen

| | |
|------------|-----------|
| W141019BWG | 100x100cm |
| W141020BWG | 100x200cm |
| W141025BWG | 100x300cm |
| W141017BWG | 200x200cm |
| W141026BWG | 200x300cm |
| W141027BWG | 300x300cm |

Standard Level Schweißdecken

Bei den BWG Standard Level Schweißdecken handelt es sich um Allround-Schweißdecken mit einem ausgezeichneten Preis-/ Leistungs-Verhältnis.

„CYPHER“

Beidseitig Graphit: Besonders geeignet für leichte Schweiß- und Schleifarbeiten



BWG

- Hitzebeständig bis 700°C, kurzfristig bis 900°C
- Glasgewebe zur Erhöhung der Schiebe- und Schnittfestigkeit
- Flächengewicht 1100gr/m³
- Geeignet für horizontale und vertikale Ausrichtung
- Geeignet für verschiedenste Zwecke
- In verschiedenen Standardgrößen lieferbar
- Als Maßanfertigung lieferbar
- Auf Rollen erhältlich



CYPHER
Abmessungen

| | |
|------------|-----------|
| W142071BWG | 200x100cm |
| W142072BWG | 200x200cm |
| W142073BWG | 200x300cm |
| W142074BWG | 300x300cm |

„APOC“

Einseitig PU mit Aluminiumpigmentierung: Besonders geeignet für leichte Schweiß-, Schleif- und Reparaturarbeiten



BWG

- Hitzebeständig bis ca. 600°C (kurzzeitig)
- Glasfaser (Filament) zur Erhöhung der Schiebe- und Schnittfestigkeit
- Flächengewicht 690 gr/m³
- Geeignet für vertikale Ausrichtung
- Geeignet für leichte Schweiß-/ Schleifarbeiten
- In verschiedenen Standardgrößen lieferbar
- Als Maßanfertigung lieferbar
- Auf Rollen erhältlich



APOC
Abmessungen

| | |
|------------|-----------|
| W142060BWG | 100x100cm |
| W142061BWG | 200x100cm |
| W142062BWG | 200x200cm |
| W142063BWG | 200x300cm |
| W142064BWG | 300x300cm |
| W142065BWG | 400x300cm |
| W142066BWG | 400x400cm |

Special Level Schweißdecken

Diese BWG Special Level Schweißdecke besteht aus Karbonfilz, weshalb sie sich durch ihr besonders **leichtes Gewicht** und ihre **sehr hohe Temperatur** auszeichnet.

„PANTOLI“

Hervorragende, kratzfreie Decke mit hoher Hitzebeständigkeit als Schutzabdeckung; bester Schutz bei Strahlungshitze



BWG

- Hitzebeständig bis ca. 1300°C (bei kurzfristiger Belastung)
- Karbonfilz, kratzt nicht
- Sehr flexibel -dadurch auch geeignet für den Einsatz in kleinen Räumen, Spalten und Winkeln
- Flächengewicht 200 gr/m³ (auf Wunsch auch erhältlich in 420gr/m³)
- Geeignet für horizontale und vertikale Ausrichtung
- In verschiedenen Standardgrößen lieferbar
- Als Maßanfertigung lieferbar
- Findet Anwendung in zum Beispiel: Maschinenbau und -wartung; Brennschneiden; Schiffsbau und -reparatur; Automotive-Bereich
- **Nicht** geeignet für schwere Schweißspritzer!



PANTOLI
Abmessungen

| | |
|------------|-----------|
| W142080BWG | 200x100cm |
| W142081BWG | 200x200cm |
| W142082BWG | 200x300cm |



Feuerlöschdecken



- Geprüft nach EN-1869
- In harter, zum Aufhängen geeigneter Kunststoffkassette

120x120cm, Art.-Nr. W143100BWG

180x120cm, Art.-Nr. W143101BWG

180x150cm, Art.-Nr. W143102BWG

180x180cm, Art.-Nr. W143103BWG

Schutzdecken für PKWs / LKWs



- Geeignet bei Reparaturen oder Wartungen von PKWs und / oder LKWs
- Schleif- und Schweißdecken zum Schutz vor Schleiffunken und Schweißspritzern

200x200cm, Glasfaser, einschl. 7 Magneten, Flächengewicht 690gr/m³, bis 550°C, Art.-Nr. W143010BWG

180x200cm, Silikatfaser, Flächengewicht 1150gr/m³, bis 1100°C, Art.-Nr. W143011BWG

Schutzhüllen für PKWs / LKWs



- Geeignet für PKWs und LKWs
- Glasfaser (Filament)
- Einseitig PU-beschichtet
- Höchsttemperatur bis 550°C

150x125cm, Flächengewicht 690gr/m³, Art.-Nr. W143012BWG

Isolationsprodukte

Isolationsprodukte der Marke BWG eignen sich hervorragend für die kontrollierbare Wärmebehandlung heißer Gegenstände sowie für die Vermeidung von Verletzungen infolge eines Kontakts mit heißem Material.

BWG bietet Ihnen zum optimalen Schutz Ihrer Mitarbeiter und Produkte folgende Wärmeisolationsprodukte an:

BWG-Schweißkissen



- zur Verhinderung von Verletzungen durch den Kontakt mit Schweißnähten zur Unterstützung einer komfortablen Arbeitshaltung, 8cm dick, Füllung: Glasnadelfilz

50x50cm, Art.-Nr. W100015BWG

100x100cm, Art.-Nr. W100016BWG

BWG-Isolationsmanschetten



- Geeignet für den kontrollierten Abkühlprozess von Rohrleitungsschweißnähten

100x50cm, (Ø bis 28cm), Art.-Nr. W143100BWG

150x50cm, (Ø bis 44cm), Art.-Nr. W143101BWG

200x50cm, (Ø bis 61cm), Art.-Nr. W143102BWG

BWG-Isolationsdecken



- Geeignet für den kontrollierten Abkühlprozess geschweißter Materialien

100x200cm, 3cm Stärke, Art.-Nr. W143200BWG

200x200cm, 3cm Stärke, Art.-Nr. W143201BWG

100x200cm, 6cm Stärke, Art.-Nr. W143210BWG

200x200cm, 6cm Stärke, Art.-Nr. W143211BWG