

Gib der
HITZE
keine Chance!



Tel.: +49 (0) 4286 / 2209

Hitzeschuttmatten zur flexiblen Hitzedämmung

Hitzeschuttmatten für ist Profi-Hitzeschutz Zwecke

Wir fertigen Hitzeschuttmatten die als Hitzeschutz dienen oder zur Wärmeisolierung verwendet werden. Es gibt 2 verschiedene Arten Hitzeschuttmatten:



Hitzeschuttmatten (genäht)



Diese werden aus Hitzeschutzgeweben und entsprechender Hochtemperaturfüllung genäht. Sie werden **passgenau gefertigt**. Damit können heiße, und auch "nur" warme Objekte wie mit einem Maßanzug gedämmt werden.

Integrierte Hakenverschlüsse sorgen dafür, dass eine **sehr einfache Montage** möglich ist. Zunächst werden die genähten Hitzeschuttmatten um das Objekt herumgelegt. Dann werden die Haken werden mittels Draht verschnürt, ähnlich einen Schnurschuh oder Korsett. Das war es dann schon.

Die Hitzedämmung ist sehr gut, durch den völligen Entfall von Unterkonstruktionen gibt es auch keine Wärmebrücken oder HotSpots. Darüber hinaus sind unsere **Hitzeschuttmatten wiederverwendbar und abnehmbar**. Dieser Vorteil wird von der Industrie sehr geschätzt, bringt er doch bei Wartungen hohe Zeit- und Kostenvorteile: man kann die "alte" Isolierung einfach wieder montieren! Die Fertigung erfolgt nach Ihren Zeichnungen, Fotos, Skizzen oder was immer Sie uns zur Verfügung stellen können. Ein typischer Einsatzzweck ist die Armaturendämmung oder der Einsatz als Isoliermanschetten

Hitzeschuttmatten (Filz)



Hitzeschuttmatten liefern wir ebenso in Form von **Hitzeschutz Filzmatten**. Hierbei handelt es sich um genadelte Matten, beispielweise aus Silikatfaser. Auf dem Foto links sehen Sie eine Hitzeschutz Silikatfasermatte für den Temperaturbereich bis 1.000°C. Dieser Filz ist lieferbar in den Dämmdicken **12 mm, 25 mm und 50 mm** Dämmdicke. Unser Produkt ist gut zu schneiden, flexibel und leicht zu formen. Es wird aus besonderen Langfasern hergestellt und besitzt daher **sehr gute Wärmedämmeigenschaften**. Die Isolierwolle ist von beiden Seiten vernadelt und verfügt sowohl vor als auch nach dem Temperatureinsatz über eine hohe Zugfestigkeit. Als Ersatz für Keramikfasern enthält sie weder Binde- noch Gleitmittel und gibt deshalb auch beim ersten Aufheizen keine Rauch- oder Geruchsstoffe ab. Die Isolierwolle besitzt sehr gute Wärmedämmeigenschaften bei Temperaturen bis ca. **1000°C**. Dieses Produkt können Sie in unserem Shop direkt bestellen, da es nicht angefertigt werden muss. Es ist meist kurzfristig lieferbar.

Diese Informationsseite wendet sich ausschließlich an Gewerbetreibende. Unsere Produkte werden an Gewerbetreibende und nicht an Privatpersonen verkauft.

- Home
- Vorteile
- Leistungen
- Ihre Anfrage
- Kontakt
- Impressum
- Haftungsausschluss
- Disclaimer
- Datenschutzerklärung
- Zubehör Shop (externer Link)
- Hitzeschutz
- Hitzeschutzmatte
- Download