

## OSŁONA TERMICZNA DF FORMAT F.V.

### Działanie

**Zestaw pólstywny do izolacji termicznej złożony z warstwy włókna szklanego odpornego na wysoką temperaturę i z powłoki aluminiowej.**

- Podczas spawania chroni ściany i powierzchnie (nawet w rogu) wrażliwe na wysoką temperaturę (gips, farba, drewno, tkaniny...).
- Nie rozrywa się i nie odkleja.
- Do wielokrotnego użytku.
- Nie wydziela nieprzyjemnych spalin podczas ogrzewania.

### Oznaczenia i zezwolenia

**Klasyfikacja ogniowa: MO (PV CSTB nr RA 99-468-1).**

**OSŁONA TERMICZNA DF ma temperaturę klasyfikacji wynoszącą 1200°C (zgodnie z TM.ENV 1094-7).**

### Charakterystyka techniczna

Postać	Warstwa włókien szklanych wysokiej czystości, odpornych na wysokie temperatury, pokryta z jednej strony powłoką aluminiową.
Wymiary	200 mm x 270 mm lub 60 cm x 1 m
Grubość warstwy	10 mm
Grubość powłoki aluminiowej	80 µ
Gęstość warstwy	128 kg/m <sup>3</sup>
Izolacja termiczna	Bardzo dobra: 0.21 W/m.K przy 800°C w przypadku warstwy z włókien szklanych

### Sposób użycia

#### *Instrukcje*

- Umieścić OSŁONA TERMICZNA DF pomiędzy instalacją a chronioną powierzchnią. Biała strona musi zawsze znajdować się przodem do źródła ciepła.
- Podczas spawania OSŁONA TERMICZNA DF chroni powierzchnię, jeśli spełnione są warunki operacyjne podane w zasadach stosowania (\*), czyli:
  - Równe podgrzewanie rur i połączeń poprzez ciągłe przesuwanie spawarki lub palnika wzdłuż instalacji (płomień należy ustawiać tak, aby obejmował rurę i/lub połączenie) w celu uniknięcia przegrzania.
  - Natychmiastowe wycofanie płomienia z powierzchni spawanego materiału, zaraz po zastosowaniu spoiwa (temperatura niższa niż 900°C).

(\* ) Opisane na przykład w podręczniku miękkiego lutowania i podręczniku twardego lutowania (wydane przez Soudure Autogène, Paryż).

## Rada

Po zastosowaniu radzimy zachować produkt w jego plastikowym opakowaniu lub go zwinąć (białą stroną do środka). W ten sposób pozostanie nienaruszony i będzie można łatwo go przenosić w pudełku z narzędziami.

## Przechowywanie

W oryginalnym opakowaniu z dala od wilgoci nie ulega zmianom z upływem czasu (czas przechowywania ponad 10 lat).

## Uwagi

Nie należy kierować płomienia palnika bezpośrednio na powierzchnię OSŁONA TERMICZNA DF.

Dane dotyczące bezpieczeństwa są dostępne pod nr. Tel : +48 (22) 630 22 40. Informacje zawarte w niniejszych informacjach technicznych podane są w dobrej wierze i wynikają z pomiarów dokonanych w naszych laboratoriach. Biorąc pod uwagę różnorodność materiałów, różnice jakości i różnorodność metod, zalecamy użytkownikom wykonanie wstępnych prób w rzeczywistych warunkach stosowania.

Niniejszy dokument może być modyfikowany bez uprzedzenia w zależności od zmian w produktach lub stanie naszej wiedzy. Zalecamy upewnienie się przed zastosowaniem, że korzystają Państwo z najnowszej wersji.



GEB S.A. – BP 62062 – Tremblay en France  
95972 Roissy Charles de Gaulle Cédex - Francja  
Tel. (33) 01 48 17 99 99 - Faks (33) 01 48 17 98 00  
N°SIRET 351 417 175 00038

**[www.geb.fr](http://www.geb.fr)**

str: 2 z 2