

OSŁONA HT

Działanie

Zestaw półsztywny 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 HT 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 ³
Izolacja termiczna	Bardzo dobra: 0.21 W/m.K przy 800°C w przypadku warstwy z włókien szklanych

Sposób użycia

Instrukcje

- Umieścić OSŁONA HT pomiędzy instalacją a chronioną powierzchnią. Biała strona musi zawsze znajdować się przodem do źródła ciepła.
- Podczas spawania OSŁONA HT 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 HT**.

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

str: 2 z 2