

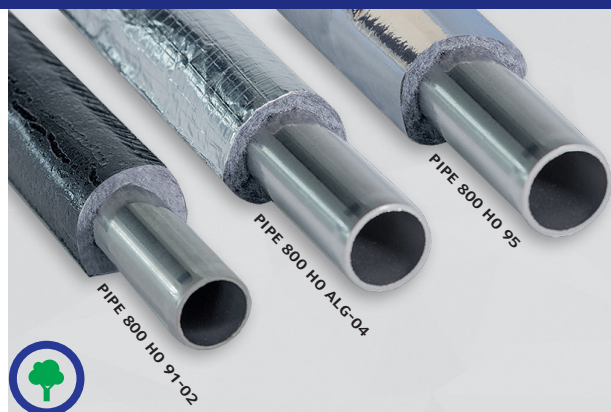


CELLO® PIPE INSULATION - IZOLACJA RUR

PIPE INSULATION - IZOLACJA RUR Cello® składa się z antracytowej, marmurkowej włókniny poliestrowej, która posiada właściwości wodo-/olejoodporne i jest kaszerowana folią aluminiową lub poliestrową.

Cello® przekonują wybitną odpornością na starzenie częściowo dzięki bardzo dobrej odporności hydrolizowej jak i odporności na promieniowanie UV.

Zastosowania: jako izolacja cieplna oraz ochrona rurociągów w pojazdach użytkowych, pojazdach szynowych, systemach wentylacyjnych i klimatyzacyjnych, budowie instalacji przemysłowych, łodzi motorowe/jachty



całkowicie recyklingowalny

OPIS PRODUKTU

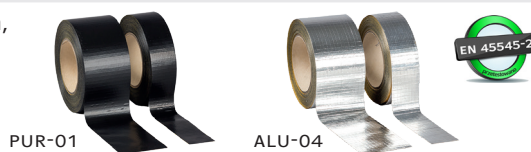
PRODUKT	POWIERZCHNIA	ZALETY
800 HO 91-02	Czarna folia poliestrowa. Odporność temperaturowa folii: do +120°C	Wysoka wytrzymałość i bardzo dobra rozciągliwość folii poliestrowej.
800 HO ALG-04	Folia aluminiowa z tkaniną siatkową dla lepszej odporności na rozerwanie. Odporność temperaturowa folii: do +200°C	Wysoka wytrzymałość i bardzo dobre właściwości odbijające ciepło folii aluminiowej.
800 HO 95	Folia poliestrowa napylna aluminium, błyszcząca w kolorze srebrnym. Odporność temperaturowa folii: do +185°C	Wysoka wytrzymałość i bardzo dobre właściwości odbijające ciepło.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

KLASYFIKACJA OGNIOWA	<ul style="list-style-type: none"> ▶ spełnia FMVSS 302, DIN 75 200, wewnętrzne testy ▶ spełnia ECE R-118, Załącznik 6, 7 oraz 8 (≥ 13 mm) (PIPE 800 HO 91-02) ▶ spełnia ECE R-118, Załącznik 6, 7 oraz 8 (10 mm) (PIPE 800 HO 95) <p>prędkość propagacji płomieni: 0 mm/min</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ DIN CEN/TS 45545-2: spełnione zalecenia R1, HL 3 (PIPE 800 HO ALG-04) ▶ DIN EN ISO 9094: wskaźnik tlenowy (OI) co najmniej 21% spełniony (PIPE 800 HO ALG-04)
ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ	-40°C do +100°C
PRZEWODNICTWO CIEPLNE WŁÓKNINY PES / EN 12667	≤ 0,037 W/(m·K) dla 10°C
GĘSTOŚĆ POWŁOKI PES / DIN EN 29073-1	24 kg/m ³ ± 10%
SZCZELNOŚĆ	▶ ECE R-118, Załącznik 9 spełniony: materiał "odpycha" paliwa i smary (PIPE 800 HO 95)
GRUBY MATERIAŁ IZOLUJĄCY	10 mm. Inne grubości/wielkości na zapytanie
PASUJĄCA DO ŚREDNICY RURY	12, 15, 18, 22, 28, 35, 38, 42 oraz 50 mm. Pozostałe średnice na zapytanie.
ROZCIĄGLIWOŚĆ FOLII / DIN EN ISO 527-3/2/200	Minimum 700% (PIPE 800 HO 91-02)

ZALETY	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Bardzo elastyczny, tym samym doskonale nadający się do montażu na zakrętach rur. ▶ Aluminiowa powierzchnia zapewnia ochronę przed wnikaniem cieczy. ▶ Nie stanowi podłoża do rozwoju grzybów oraz pleśni. ▶ Dzięki powierzchni aluminiowej spełnia najwyższe wymagania higieniczne (PIPE 800 HO ALG-04) ▶ Dobre właściwości oszczędzania energii / Bardzo dobra stabilność kształtu ▶ Powierzchnia odporna na krótkotrwałe działanie oleju, wody oraz paliwa napędowego
---------------	--

WSKAZÓWKI	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Do uszczelniania przyciętych krawędzi oraz innych połączeń, zalecamy w przypadku: <ul style="list-style-type: none"> PIPE 800 HO 91-02: Taśmę klejącą Cello® PUR-01 PIPE 800 HO ALG-04: Taśmę klejącą Cello® ALU-04 <p>Taśma klejąca przetestowana wg. normy EN 45545-2, spełnia wymagania R1 + R7 + R17, HL 3</p>
------------------	---



PROSZĘ ZAPOZNAĆ SIĘ Z NASZYMI WSKAZÓWKAMI PRZETWARZANIA/PRZECHOWYWANIA · CERTYFIKAT ISO 9001 · CELLOFOAM POLSKA SP. Z O.O.

Wszystkie podane informacje są uśrednione i opracowane z najwyższą dbałością. Nie są one jednak wiążące i Cellofoam International GmbH & Co. KG nie ponosi w żadnym przypadku odpowiedzialności za szkody i wady, niezależnie od ich charakteru, nawet w odniesieniu do praw osób trzecich. Nie zwalniają one Nabywcy od własnych badań i testów. Wszelkie zmiany techniczne zabronione. W celu aktualizacji karty danych zapraszamy na naszą stronę www.

sales@cellofoam.pl
www.cellofoam.pl