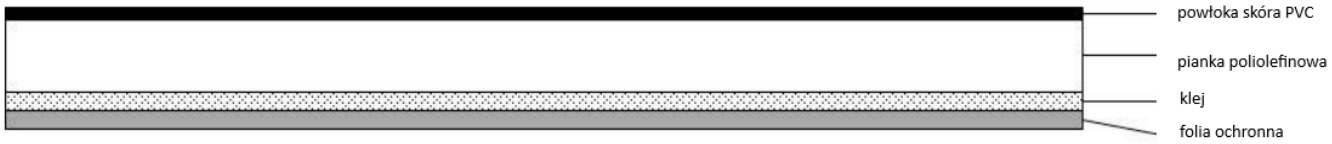
**IZOVEX sp. z o.o.**
**Address:** Władysława Łokietka 10B/16
30-010, Kraków - Polska
**Phone:** +48 797-034-240
**E-mail:** info@izovex.pl
**Website:** izovex.pl

# KARTA TECHNICZNA - S 3016/…-L/…




## Opis produktu

**S 3016/…-L/…** to elastyczna pianka poliolefinowa (PO) o zamkniętej strukturze komórkowej, pokryta powierzchniowo powłoką z PVC imitującą skórę (kolory zbliżone do palety RAL). Materiał wyposażony jest w warstwę samoprzylepną z wysokiej jakości systemem klejącym na bazie modyfikowanego akrylanu, odpornego na wysoką temperaturę i wilgoć.

## Typy materiału

| Typ | Grubość [mm] | Gramatura [kg/m²] |
|---|---|---|
| **6-L/...** | ok. 6,0 ± 0,5 | ok. 1,27 ± 0,10 |
| **8-L/...** | ok. 8,0 ± 1,0 | ok. 1,35 ± 0,10 |
| **12-L/...** | ok. 12,0 ± 1,0 | ok. 1,45 ± 0,10 |
| **18-L/...** | ok. 18,0 ± 2,0 | ok. 1,59 ± 0,10 |
| **23-L/...** | ok. 23,0 ± 2,0 | ok. 1,73 ± 0,10 |

## Parametry wspólne dla wszystkich typów

- Odporność cieplna: do +80°C (na sucho)
- Odporność na niskie temperatury: do −40°C (po przyklejeniu)
- Współczynnik przewodzenia ciepła ISO 8301 (przy 23°C): 0,038 W/m·K
- Nasiąkliwość wodą ISO 2896: maks. 1% objętości
- Palność DIN 75200: prędkość spalania < 100 mm/min

**Dostępne kolory powierzchni PVC**

- HE – jasna kość słoniowa (zbliżony do RAL 1015)
- SIG – srebrnoszary (zbliżony do RAL 7001)
- ZG – szary namiotowy (zbliżony do RAL 7010)
- SW – czarny (zbliżony do RAL 9011)

**Zastosowanie**

- Izolacja cieplna
- Thermoliner

**Obszary zastosowania**

- Kabiny pojazdów
- Okładziny i wykończenia wnętrz
- Zabezpieczenia przeciwuderzeniowe

**Opcje**

- Dostępne różne kolory powierzchni z PVC imitującego skórę.
- Inne grubości materiału dostępne na zamówienie.

**Obróbka / montaż**

- Powierzchnia zabezpieczona przezroczystą folią ochronną, którą należy usunąć po montażu.
- Oczyścić podłoże z kurzu, tłuszczu i wody.
- Zapewnić pełnopowierzchniowe przyklejenie materiału.
- Siła wiązania kleju przy klejeniu na zimno zależy od siły docisku – zaleca się użycie wałka dociskowego.
- Temperatura montażu: 18–25°C

**Przechowywanie**

- Przechowywać w suchym miejscu w temperaturze 18–25°C
- Okres magazynowania: 6 miesięcy

**Forma dostawy**

- Płyty o standardowych wymiarach 1290 × 2000 mm (powierzchnia użytkowa ok. 1270 × 2000 mm), nieobrzynane
- Inne wymiary oraz formatki dostępne na zamówienie.

**Uwagi producenta**

Podane parametry techniczne (wartości średnie) oraz informacje o materiale opierają się na aktualnej wiedzy i doświadczeniu producenta. Ze względu na różnorodność warunków użytkowania producent zaleca przeprowadzenie własnych testów przed zastosowaniem produktu i nie ponosi odpowiedzialności za skutki wynikające z indywidualnych warunków użytkowania. W razie potrzeby producent udziela dodatkowych informacji.

**IZOVEX sp. z o.o.**
**Address:** Władysława Łokietka 10B/16
30-010, Kraków - Polska
**Phone:** +48 797-034-240
**E-mail:** info@izovex.pl
**Website:** izovex.pl

IZOVEX
INDUSTRIAL INSULATION