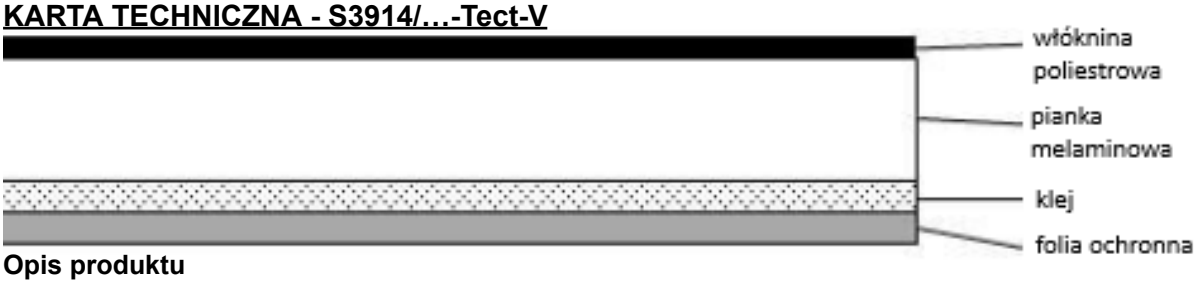
IZOVEX sp. z o.o.
Address: Władysława Łokietka 10B/16
30-010, Kraków - Polska
Phone: +48 797-034-240
E-mail: info@izovex.pl
Website: izovex.pl

KARTA TECHNICZNA - S3914/…-Tect-V



Opis produktu

S3914/…-Tect-V to szara, otwartokomórkowa pianka z żywicy melaminowej, laminowana od strony powierzchniowej włókniną poliestrową. Materiał wyposażony jest w warstwę samoprzylepną z wysokiej jakości systemem klejowym na bazie akrylanu.

Parametr	Wartość
Dostępne grubości	10 / 15 / 20 / 40 mm
Grubość rzeczywista	ok. 10,0 ± 0,2 mm / 15,0 ± 0,3 mm / 20,0 ± 0,4 mm / 40,0 ± 0,8 mm
Gęstość pozorna pianki (DIN EN ISO 845)	ok. **9,0 ± 2,0 kg/m³**
Odporność cieplna	do **110°C**
Odporność na zimno	do **−40°C** (po przyklejeniu)
Palność (FMVSS 302)	**SE**
Klasyfikacja ogniowa (DIN 5510-2)	klasa palności **S4**, klasa zadymienia **SR2**, klasa skapujących kropli **ST2**
Toksyczność dymu	**FED ≤ 1 – wymaganie spełnione**

Zastosowanie

- tłumienie dźwięków powietrznych (pochłanianie dźwięku),
- izolacja cieplna.

Obszary zastosowania

- budowa maszyn,
- budowa urządzeń i instalacji,
- produkcja wagonów kolejowych,
- systemy wentylacyjne i grzewcze,
- inne zastosowania przemysłowe.

Uwaga: materiał nie jest przeznaczony do stosowania na zewnątrz ani do długotrwałej ekspozycji na warunki atmosferyczne.

Montaż

- Oczyścić podłoże z kurzu, tłuszczu, oleju i wody.
- Zapewnić pełnopowierzchniowe przyklejenie materiału.
- Siła wiązania przy klejeniu na zimno zależy od odpowiedniego docisku.
- Po przyklejeniu materiał należy starannie docisnąć na całej powierzchni, najlepiej przy użyciu wałka dociskowego.
- Temperatura montażu: 18–25°C.

Przechowywanie

- Przechowywać w suchym miejscu w temperaturze 5–25°C.
- Maksymalny okres magazynowania: 6 miesięcy.

Forma dostawy

Płyty dostępne standardowo w wymiarze 1250 × 2500 mm, z tolerancją zgodną z DIN 7715, klasa P3 (±2%). Inne wymiary oraz elementy wycinane na zamówienie są dostępne na zapytanie.

Oznakowanie

Produkt nie wymaga oznakowania zgodnie z dyrektywami WE oraz niemieckim rozporządzeniem dotyczącym substancji niebezpiecznych (GefStoffV).

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