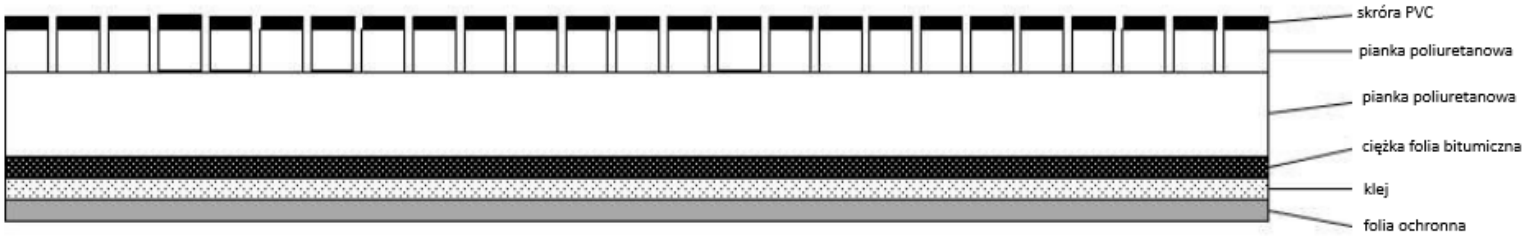
IZOVEX sp. z o.o.
Address: Władysława Łokietka 10B/16
30-010, Kraków - Polska
Phone: +48 797-034-240
E-mail: info@izovex.pl
Website: izovex.pl

KARTA TECHNICZNA - S3733/…-…-2,1-L/ZG-GL



Opis produktu

S3733/…-…-2,1-L/ZG-GL to pianka poliuretanowa (PU, polieterowa) połączona z perforowanym laminatem (ok. 5 mm grubości) składającym się z pianki poliuretanowej (poliestrowej) oraz skóry syntetycznej PVC pełniącej funkcję powierzchni ochronnej i dekoracyjnej. Całość jest laminowana na ciężkiej folii bitumicznej. Produkt wyposażony jest w warstwę samoprzylepną z wysokiej jakości klejem na bazie akrylanu.

Parametr	Wartość
Typy / grubości	5-10-2,1; 5-15-2,1; 5-25-2,1; 5-30-2,1
Grubość całkowita	17,1 ± 2,0 mm; 22,1 ± 2,0 mm; 32,1 ± 2,0 mm; 37,1 ± 2,0 mm
Masa powierzchniowa	6,8 ± 0,4 kg/m²; 7,5 ± 0,4 kg/m²; 7,8 ± 0,4 kg/m²; 8,0 ± 0,4 kg/m²
Odporność temperaturowa (24 h)	do **80°C**
Odporność na niskie temperatury	do **–30°C**
Wytrzymałość na odrywanie (Schälwiderstand)	**> 0,3 N/mm** (dla pianki)
Palność (FMVSS 302 / DIN 75200)	szybkość spalania **< 100 mm/min**

Zastosowanie

- tłumienie hałasu powietrznego (pochłanianie dźwięku),
- tłumienie drgań i hałasu konstrukcyjnego (materiał antywibracyjny).

Obszary zastosowania

- budowa maszyn,
- budowa urządzeń i instalacji,
- kabiny dźwiękochłonne,
- kabiny pojazdów,
- tłumiki hałasu.

Obróbka / montaż

- oczyścić podłoże z kurzu, tłuszczu, oleju i wody,
- zapewnić pełnopowierzchniowe przyklejenie,
- siła wiązania zależy od odpowiedniego docisku,
- zaleca się użycie wałka dociskowego,
- temperatura montażu: 18–25°C.

Przechowywanie

- przechowywać w suchym miejscu w temperaturze 18–25°C,
- maksymalny okres magazynowania: 3 miesiące.

Forma dostawy

Płyty dostępne są standardowo w wymiarze 1000 × 1500 mm (krawędzie nieobrzynane). Inne formaty i elementy cięte są 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