

# TYTAN PROFESSIONAL Taśma Akustyczna PE



Taśma akustyczna Tytan Professional to jednostronnie klejąca taśma z pianki polietylenowej o zamkniętych komórkach. Charakteryzuje się wysoką dźwiękochłonnością, bardzo dobrymi właściwościami odkształcającymi i odpornością na starzenie. Taśma może być stosowana jako izolacja, dylatacja lub uszczelnienie elementów konstrukcyjnych. Taśma znacząco poprawia izolację akustyczną, tłumi drgania w systemie suchej zabudowy wewnątrz oraz wentylacji.



## ZALETY

- dźwiękochłonna
- amortyzuje i pochłania drgania
- elastyczna
- samoprzylepna – z materiałami budowlanymi: stal, beton, cegła, drewno, PVC
- tworzy izolację termiczną
- odporna na starzenie
- niska absorpcja wody – poniżej 1%

## REKOMENDOWANE ZASTOSOWANIA

- uszczelnianie i poprawa izolacji akustycznej połączeń elementów konstrukcyjnych ścianek działowych i sufitów wykonanych w technologii G-K
- niwelowanie niekorzystnych efektów przenoszenia drgań z budynku na konstrukcję ścianki działowej lub sufitu wykonanego w systemie suchej zabudowy
- uszczelnianie połączeń profili metalowych (UD, CW i UW) z elementami masywnymi
- przy tłumieniu drgań kanałów wentylacyjnych

## TABELE

## DANE TECHNICZNE

|                         |                                     |
|-------------------------|-------------------------------------|
| Materiał                | pianka -polietylen niskiej gęstości |
| Kolor                   | szary                               |
| Długość                 | 30 m                                |
| Szerokość               | 30 / 50 / 70 / 95 mm                |
| Grubość                 | 3 mm $\pm$ 5%                       |
| Gęstość                 | 25-35 kg/m <sup>3</sup>             |
| Temperatura montażu     | od +10°C do +30°C                   |
| Odporność temperaturowa | od - 30°C do +70°C                  |
| Siła klejenia po 12 h   | 38 N / 25 mm $\pm$ 10%              |
| Absorpcja wody          | < 1 %                               |

## SPOSÓB UŻYCIA

Przed użyciem uważnie przeczytaj wskazówki na opakowaniu i postępuj zgodnie z nimi.

### Przygotowanie podłoża

- Podłoże robocze powinno być czyste, suche i wolne od zanieczyszczeń takich jak kurz, rdza, olej, osad z mydła, pleśń lub dotychczasowe uszczelniacze.

### Aplikacja

- Należy odmierzyć i odciąć potrzebną długość taśmy.

## TRANSPORT / PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w suchym i chłodnym pomieszczeniu w oryginalnych opakowaniach z dala od promieni słonecznych i bezpośrednich źródeł ciepła.

## DANE KATALOGOWE

| Pojemność nominalna / wielkość / rozmiar | Kolor | Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym | Indeks   | Kod EAN       |
|------------------------------------------|-------|------------------------------------|----------|---------------|
| 30 mm / 3 mm / 30 m                      | N/A   | 12                                 | 10022474 | 5907516904219 |
| 50 mm / 3 mm / 30 m                      | N/A   | 8                                  | 10022475 | 5907516904226 |
| 70 mm / 3 mm / 30 m                      | N/A   | 5                                  | 10022476 | 5907516904233 |
| 95 mm / 3 mm / 30 m                      | N/A   | 4                                  | 10022477 | 5907516904240 |

## OSTRZEŻENIA I ZALECENIA BHP

Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze, zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechne, jednak każdy z użytkowników tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego w odpowiednich warunkach, o przydatności dostarczanych materiałów dla osiągnięcia celów przez niego zamierzonych. Ani Spółka, ani jej upoważnieni przedstawiciele nie mogą ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek stratyponiesione na skutek nieprawidłowego, bądź błędnego użycia jej materiałów.