

✔ **Piana Tytan Professional B1** utwardza się pod wpływem wilgoci, rekomendowana do uszczelniania i montażu.

✔ **Wykazuje doskonałą przyczepność** do typowych materiałów konstrukcyjnych takich jak: cegła, beton, tynk, drewno, szkło, metale, styropian, twarde PVC i sztywne piany PUR.

✔ **Brak przyczepności do polietylenu, silikonu i teflonu.**

✔ Piana poliuretanowa B1 jest **szczególnie przydatna do ognioodpornego uszczelniania połączeń konstrukcyjnych**, charakteryzuje się świetną termoizolacyjnością i dźwiękochłonnością oraz dużą odpornością na starzenie.

✔ Piana jest dodatkowo **odporna na powstawanie pleśni i grzybów** wykazuje również doskonałą stabilność wymiarową.

✔ Wysokiej jakości piana Tytan Professional B1 jest produkowana zgodnie z normą ISO 9001:2000.

✔ **Zalety:**

- Klasyfikacja ogniowa B-s1, d0
- Odporność ogniowa EI240
- Brak emisji MDI - większe bezpieczeństwo pracy
- Nowa generacja zaworu - system uniemożliwiający zaklejenie się zaworu i uciekanie gazu
- Doskonała przyczepność do materiałów budowlanych takich jak: beton, tynk, metale, drewno, cegła, rury PCW, twarde
- PCW, styropian i sztywne piany PUR
- Niskoprężna formuła
- Odporność na powstawanie pleśni i grzybów
- Minimalna chłonność wody
- Znakomita izolacyjność termiczna i akustyczna
- 0% emisji szkodliwych oparów MDI
- "Ozon-friendly" oznacza, że produkt nie zawiera freonów - gazów typu Chloro-Fluoro-Carbon (CFC i HCFC), które przyczyniają się do niszczenia powłoki ozonowej

✔ **Dane techniczne:**

- Kolor: różowy
- Temperatura otoczenia: od +10°C do +30°C
- Temperatura puszki: od +15°C do +25°C
- Post ekspansja: 90-120%
- Pojemność: 750 ml

✔ **Zastosowanie:**

- Osadzanie drzwi i okien
- Wypełnianie szczelin i złączy liniowych w połączeniach między przegrodami nieruchomymi lub o możliwości przemieszczenia nie większej niż $\pm 7,5\%$ w stosunku do szerokości złącza
- Izolacja cieplna sieci wodnych, kanalizacyjnych i centralnego ogrzewania
- Klejenie i izolowanie paneli ściennych, blach falistych, dachówek itp.
- Wygłuszanie i uszczelnianie ścian działowych oraz kabin samochodowych i łodzi
- Łączenie prefabrykowanych elementów drewnianych w konstrukcjach szkieletowych
- Izolacja cieplna dachów i stropodachów
- Wypełnianie szczelin w izolacji termicznej przy ocieplaniu budynków

**