

PLUIMERS
EKSPERCI W IZOLACJACH

IZOLACJA DACHÓW PIANĄ PUR I GRANULATAMI WEŁNY SUPAFIL® W BUDYNKACH MIESZKALNYCH



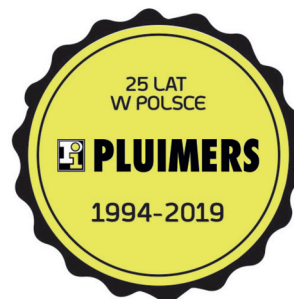
Piana zamkniętokomórkowa



25 LAT W BRANŻY IZOLACJI



TYSIĄCE ZADOWOLONYCH KLIENTÓW



Od **25 lat** firma IZOLACJE PLUIMERS z Kutna zajmuje się **izolacjami termicznymi**. Naszą specjalizacją jest izolacja natryskowa pianą PUR oraz izolacja granulatami wełny Knauf Insulation Supafil®.

Firma jest liderem rynku w izolacjach pianą PUR zamkniętokomórkową i otwartokomórkową firmy Covestro (Baymer®Spray). Bezspoinowe izolacje piankowe wyróżniają się przede wszystkim bardzo dobrymi właściwościami izolacyjnymi i trwałością.

Zajmujemy się przede wszystkim:

- izolacją dachu pianą PUR
- ociepleniem poddasza pianą PUR
- izolacją domów szkieletowych pianą PUR
- ociepleniem stropu pianą PUR
- ociepleniem posadzki pianą PUR

- izolacją posadzki pod ogrzewanie podłogowe pianą PUR
- izolacją fundamentów pianą PUR
- izolacją poddaszy nieużytkowych pianą PUR i granulem wełny Supafil®
- izolacją stropu granulem wełny Supafil®

Izolacja termiczna wykonywana jest przez **wysoko wykwalifikowanych specjalistów** z wieloletnim stażem pracy w naszej firmie, oraz przy pomocy specjalistycznych samochodów wytwórni. Każdy pojazd posiada w wyposażeniu agregat prądowłóczy i najwyższej klasy sprzęt. Na przestrzeni lat udało się stworzyć **doskonały zespół fachowców**, co budzi zaufanie obecnych i przyszłych klientów. Firma **działa** w sektorach: mieszkaniowym, przemysłowym, rolniczym, sportowym czy

PIANA PUR

sakralnym. Trudni się ociepleniami obiektów nowych, jak i wymagających termomodernizacji. Wykonuje izolacje w budynkach **pasywnych** i **energooszczędnych!**

Cechy charakterystyczne

Izolacja dachu użytkowego pianą PUR Piana PUR Baymer®Spray AL.800 – zamkniętokomórkowa

Wbrew nazwie piana zamkniętokomórkowa składa się z 92% komórek zamkniętych i pozostałych 8% otwartych, luźno rozmieszczonych i niepołączonych ze sobą. To sprawia, że piana



Piana zamkniętokomórkowa



Piana zamkniętokomórkowa



Piana zamkniętokomórkowa



Piana zamkniętokomórkowa



Piana zamkniętokomórkowa



Piana otwartokomórkowa

zamkniętokomórkowa jest paroprzepuszczalna ale zarazem gazoszczelna i co najważniejsze odporna na wilgoć. Piana zamkniętokomórkowa Baymer® Spray AL.800 charakteryzuje się bardzo dobrymi właściwościami:

- izolacyjnymi:
- $\lambda_p = 0,021 \text{ W/m}^2$, $\lambda_s = 0,026 \text{ W/m}^2$
- wytrzymałościowymi na ściskanie i rozciąganie: 200-250 kPa
- gęstością materiału: $41,5 \text{ kg/m}^3 \pm 3 \text{ kg/m}^3$
- zalecana grubość izolacji poddasza użytkowego: 15-20 cm

Piana PUR Baymer® Spray PP2990 – otwartokomórkowa

Piana otwartokomórkowa składa się z ponad 90% komórek otwartych i pozostałych zamkniętych, luźno rozmieszczonych i niepołączonych ze sobą. To sprawia, że piana otwartokomórkowa jest przede wszystkim wysoce paroprzepuszczalna. Piana otwartokomórkowa Baymer® Spray PP2990 charakteryzuje się bardzo dobrymi właściwościami:

- izolacyjnymi:
- $\lambda_p = 0,035 \text{ W/m}^2$, $\lambda_s = 0,037 \text{ W/m}^2$
- gęstością materiału: 10 kg/m^3
- zalecana grubość izolacji poddasza użytkowego: 22-40 cm

Izolacja dachu nieużytkowego wełną Knauf Insulation Supafil®

Jednym z rozwiązań izolacji stropodachu nieużytkowego będzie nasyp granulatu wełny. Utworzy on wówczas bezspoinową warstwę izolacyjną o jednolitej strukturze. Firma Izolacje Pluimers wykonuje aplikacje wysokospecjali-

styczną wełną Supafil® na stropach, poddaszach nieużytkowych, szczelinach międzyrurowych czy uzupełnienie niedoborów izolacji za płytami g-k.

Firma IZOLACJE PLUIMERS prowadzi:

- bezpłatne doradztwo,
- bezpłatne pomiary budynku oraz wycenę na terenie całej Polski,
- termowizję z ziemi jak i z powietrza specjalistycznym sprzętem najwyższej jakości.

GRANULATY WEŁNY SUPAFIL®



www.pluimers.pl

IZOLACJE PLUIMERS

ul. Wojska Polskiego 10A, 99-300 Kutno

tel. 24 253 87 70, tel. kom. 604 608 900, 795 588 944, www.pluimers.pl, e-mail: info@pluimers.pl

