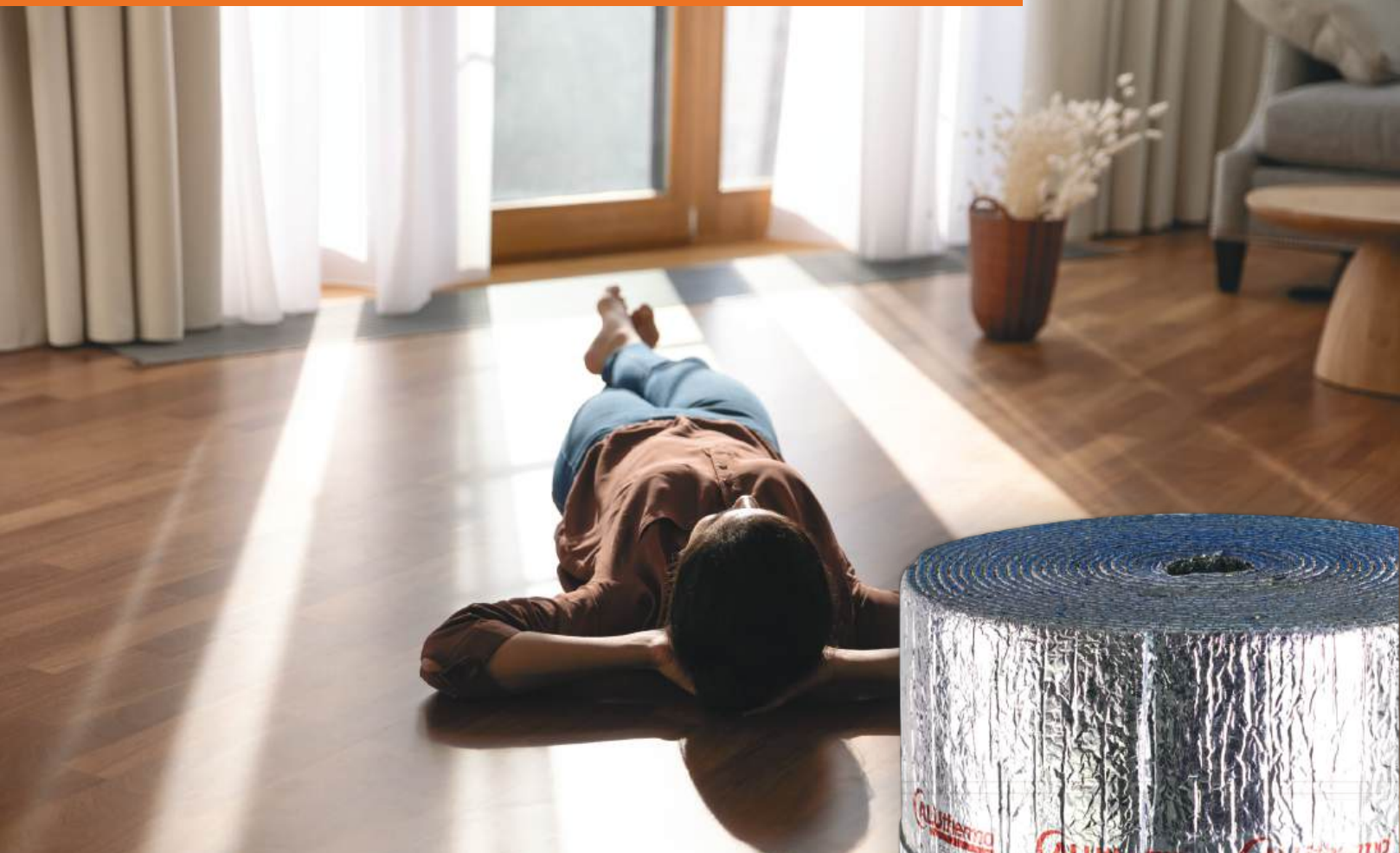




Izolacja termiczna pod ogrzewanie podłogowe



Wyjątkowo szybki i prosty montaż

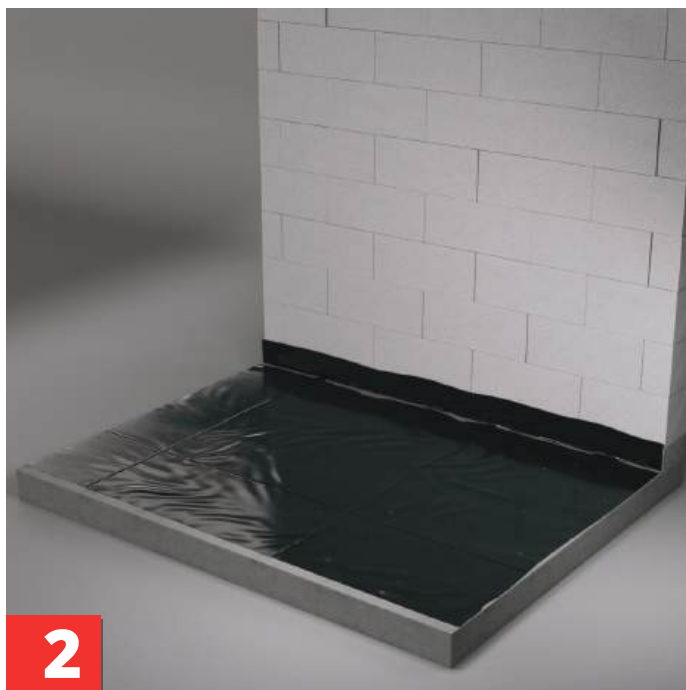
Duża oszczędność energii cieplnej



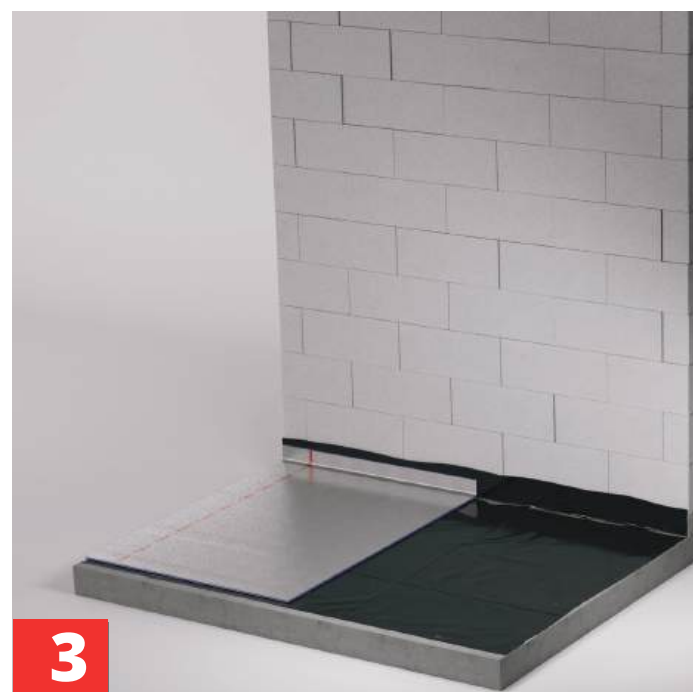
Instrukcja montażu



Na samym początku prac należy upewnić się, że podłoga jest czysta i równa.



Przed rozłożeniem izolacji **Aluthermo® QUATTRO** konieczne jest rozłożenie folii budowlanej w celu zabezpieczenia izolacji przed uszkodzeniem.



Należy rozłożyć **Aluthermo® QUATTRO** na istniejącej folii budowlanej, wykonując wywinięcie na ścianę na grubość wylewki betonowej.



Między pasami **Aluthermo® QUATTRO** nie należy robić zakładek, ale połączyć je ze sobą na styk. W celu uszczelnienia łącznych, zaklejamy je aluminiową taśmą systemową **Aluthermo®** o szerokości 10 cm.

WAŻNE! - Nie należy wykonywać zakładów pod wylewkę betonową



W celu osłonięcia izolacji **Aluthermo® QUATTRO** przed ingerencją z wylewką betonową **trzeba pamiętać o rozłożeniu warstwy separacyjnej, np. folii budowlanej.**

Rekomendujemy zastosowanie płyt pod ogrzewanie z wypustami, które ułatwią rozłożenie rurek do ogrzewania podłogowego.



Wykonana wylewka betonowa powinna mieć 5 cm grubości, na którą następnie zostanie zastosowane wykończenie.

Dzięki wywinięciu na ścianę uzyskamy dylatację ścienną, a przy ogrzewaniu podłogowym wyeliminujemy niepożądane zjawisko ogrzewania ściany.

WAŻNE! - Izolację **Aluthermo® QUATTRO** na podłodze należy wykonać szczelnie.

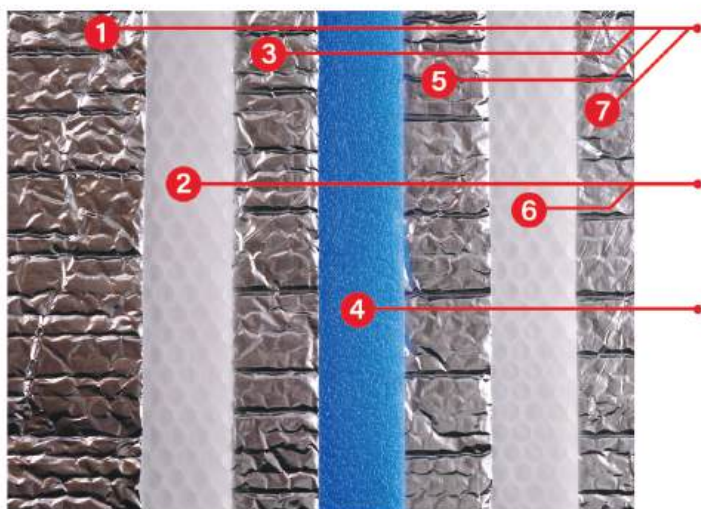
Aluthermo® QUATTRO

Budowa i właściwości izolacji

Aluthermo® QUATTRO to pierwszy, cienki, wieloodbiciowy i wielowarstwowy system izolacji ze wszystkimi powierzchniami zgrzanymi razem na gorąco. Struktura **Aluthermo®** jest **elastyczna i nierozwarstwiająca się**, dzięki czemu w łatwy sposób **dopasowuje się do każdej powierzchni**. Grubość zaledwie **10 mm daje możliwość zaizolowania miejsc trudnych do ocieplenia** tradycyjną izolacją, ze względu na ograniczoną przestrzeń.



Przekrój izolacji



Warstwa **czystego aluminium** zabezpieczona przed utlenianiem, o grubości 30 mikronów.

Warstwa **pęcherzyków suchego i stabilnego powietrza** osłoniętych polietylenem.

Warstwa **komórek powietrznych** zamkniętych w **samogasnącym polietylenie**.

Dystrybutor



PBN Invest
pbninvest.pl

PBN Invest Sp. z o. o.
ul. Świeradowska 47
02-662 Warszawa
NIP: 113 287 25 94

Biuro handlowe i magazyn
Al. Solidarności 13
07-100 Węgrów
Tel. 602 418 182
zamowienia@aluthermo.com.pl