

Oszczędność
energii **25%**
w skali roku*

INNOWACJA
w eliminacji
mostków termicznych

POROFIX

nadproże



Najniższy współczynnik
przewodzenia ciepła
 $\lambda=0,014 \text{ W/mK}$



Niewielka grubość 10 mm



Niezmienność
izolacyjności w czasie



Hydrofobowość



Paroprzepuszczalność



Produkt jest elastyczny dzięki
czemu idealnie dopasuje się
do wszystkich nierówności



Odporny na ściskanie



Szybki i łatwy montaż

POROFIX nadproże
to innowacyjny produkt
stworzony do eliminacji
mostków termicznych
powstających nad
otworami okiennymi,
drzwiowymi oraz
do stosowania
pod roletami.



Produkt firmy Aerogels Poland Nanotechnology Sp. z o.o. jest zaawansowanym technologicznie rozwiązaniem poprzez zastosowanie nanotechnologicznych izolacji termicznych. Porofix Nadproże jest jednocześnie bardzo prosty i szybki w montażu.

www.aerogels.pl

Producent **Aerogels Poland Nanotechnology Sp. z o.o.**

11-700 Mrągowo, ul. Brzozowa 16, Polska

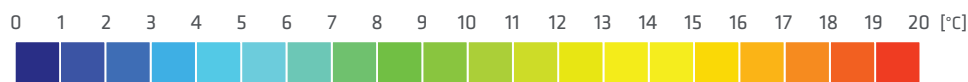
W związku z rosnącymi cenami energii należy zwrócić szczególną uwagę na izolację termiczną jaką stosujemy w swoich budynkach. Zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej 2010/31/UE, która wprowadza standard budynku prawie zero energetycznego od 2020 roku, a w związku z tym wymusza stosowanie coraz to lepszych i nowocześniejszych rozwiązań w tym zakresie.

Aby wyjść naprzeciw tym wymaganiom firma Aerogels Poland Nanotechnology Sp. z o.o. wprowadza innowacyjny system izolacji termicznej - **Porofix Nadproże**.

KORZYŚCI PO ZASTOSOWANIU POROFIX NADPROŻE

- ✓ **Oszczędność energii – oszczędność finansów**
- ✓ **Szybki zwrot inwestycji**
- ✓ **Eliminacja przemarzania elementów zaizolowanych (m.in. brak grzyba i wilgoci)**
- ✓ **Poprawa komfortu termicznego**
- ✓ **Zwiększenie efektywności energetycznej budynku**
- ✓ **Wieloletnia trwałość izolacyjna – nieporównywalna z konkurencją**
- ✓ **Czterokrotnie mniejsze straty ciepła**

ROZKŁAD TEMPERATUR W NADPROŻU



Bez izolacji



z zastosowaniem **POROFIX nadproże**

Nadproże	Współczynnik przenikania ciepła U [W/(m ² ·K)]
nieizolowane	3,7
zaizolowane – POROFIX nadproże	1

Porofix Nadproże produkowane są w dwóch długościach 1,5 m.b. oraz 2,5 m.b. o stałej szerokości 25 cm (dotyczy wkładu izolacji termicznej grubości 10 mm). Produkt jest gotowy do natychmiastowego montażu zgodnie z instrukcją na opakowaniu.

Porofix Nadproże zaleca się do stosowania na:

1. **Nadproża okienne**
2. **Nadproża drzwiowe**
3. **Rolety i kasety**
4. **Inne elementy żelbetowe (np. wieńce)**

Porofix Nadproże jest chronione prawem patentowym w UE.