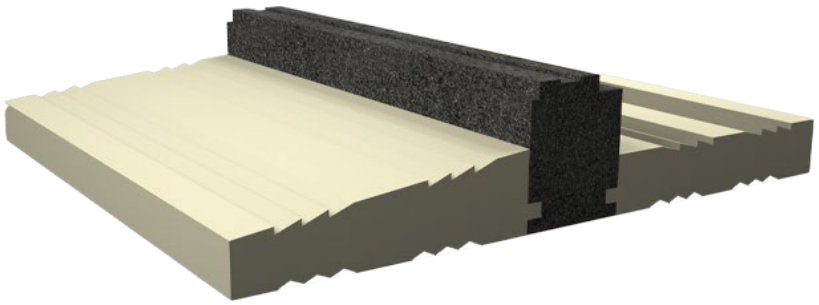
Karta Techniczna
Termoparapet Black



Termoparapet NYXON BLACK to rozwiązanie do montażu okien znacznie poprawiające właściwości izolacyjności termicznej montowanej stolarki. Zbudowany jest z rdzenia z płyty z bardzo sztywnego styropianu EPS (podwalina ramy okiennej) oraz ze skrzydeł z XPS stanowiących podwalinę pod właściwy parapet wewnętrzny i zewnętrzny. W celu jeszcze większej efektywności montażu, i uzyskania idealnej izolacyjności istnieje możliwość odpowiedniego wyprofilowania parapetu do profilu ramy okiennej. Służy do montażu stolarki okiennej i parapetów w budownictwie mieszkaniowym, publicznym i przemysłowym gdzie wymagane są wysokie parametry izolacyjności termicznej. Termoparapet NYXON BLACK zapewnia wytrzymałą podwalinę okna i parapetów oraz ułatwia i znacznie skraca czas pracy i gwarantuje stabilny, precyzyjny i powtarzalny montaż.

CHARAKTERYSTYKA
- Wysoka izolacyjność termiczna
- Doskonałe właściwości mechaniczne, statyczne
- Niska wodochłonność
- Stabilność wymiarowa, również przy skokach temperatur
- Materiał nadający się do recyklingu
- Biologicznie obojętny, nietoksyczny
- Łatwa obróbka
- Nie odporna na UV
- Nie odporna na rozpuszczalniki

ZASTOSOWANIE
- Pod okna aluminiowe, PVC, drewniane
- Pod różnego rodzaju parapety zewnętrzne i wewnętrzne
- Pod wszystkie rodzaje profili okiennych (frezowanie pod zamówienie)

Karta Techniczna
Termoparapet Black

Parametr	Jednostka	Wielkość
Gęstość	kg/m³	rdzeń 150
Naprężenia ściskające przy 10% odkształceniu względnym	kPa	rdzeń 1400 parapety 300
Reakcja na ogień		rdzeń E parapety F
Współczynnik przewodzenia ciepła λ	W/m.K	rdzeń 0.040 parapety 0,033
Maksymalne obciążenie użytkowe	kg/cm²	rdzeń 4,2
Standardowe wymiary	szerokość	rdzeń 60 mm, 70 mm parapet wewnętrzny 140mm parapet zewnętrzny 140mm
	długość	1250 mm
	wysokość	rdzeń 60 mm parapet wewnętrzny 28mm parapet zewnętrzny 28 do 38mm

INSTRUKCJA STOSOWANIA

Otwór przed montażem musi mieć odpowiedni rozmiar, być wypoziomowany, czysty i suchy. Chłonne materiały murowe (ceramiczne, gazobetonowe, silikatowe itp.) należy w tym miejscu zagruntować minimum 24 godziny przed montażem. Zależnie od zamówienia szerokości parapetów mogą być inne. Stała długość 1250 mm. W razie potrzeby pojedyncze łączy się przez sklejenie ich ze sobą Długość łączna termoparapetu powinna być mniejsza o około 2cm szerokości otworu (po 1 cm z każdego końca). Montaż rozpoczynamy od nałożenia kleju na podłoże gdzie będzie mocowany parapet i na sam parapet od spodu. Bezpośrednio po nałożeniu kleju parapet umieścić na dolnej płaszczyźnie otworu i mocno docisnąć. Bezpośrednio po dociśnięciu sprawdzić prawidłowość umiejscowienia i wypoziomowanie. Do klejenia zaleca się stosowanie kleju Nyxon Specjal Glue. Można też montować z zastosowaniem niskoprężnej piany montażowej NYXON Okna&Drzwi.

Parapety obrabiamy narzędziami (wiertła, piły, strugi) przeznaczonymi do drewna.

Produkt nie jest szkodliwy, nie wymaga specjalnych środków ochrony. Przy pracy z tym materiałem stosować zasady i odzież ochronną odpowiednie do rodzaju i miejsca pracy.