Podwaliny

OKIENNE PROGOWE HS



PODWALINY NYXON RAZEM Z WSZYSTKIMI PRODUKTAMI NIEZBĘDNYMI DO TZW. CIEPŁEGO MONTAŻU STOLARKI STANOWIĄ SPÓJNY SYSTEM, CHARAKTERYZUJĄCY SIĘ BARDZO KORZYSTNYMI WŁAŚCIWOŚCIAMI.

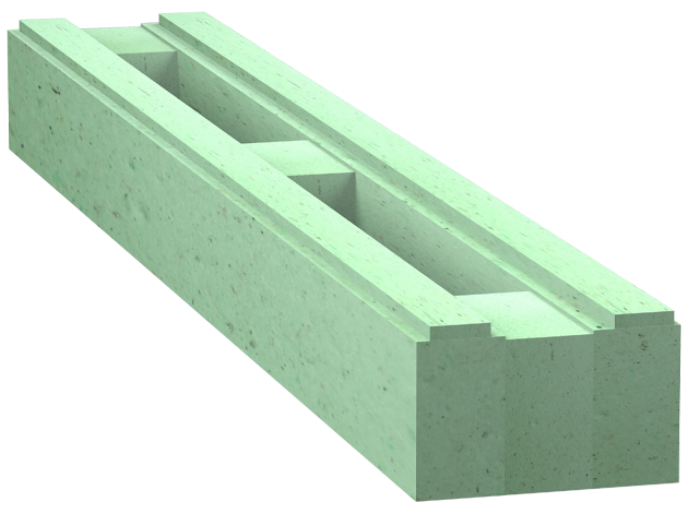
NyxoN™
THERMO PROFILES

OKNA PLASTBUD

Belka HS
Air Green

Trwały fundament, który gwarantuje stabilność jako nośna i izolująca podstawa dla ciężkich drzwi przesuwnych oraz dużych konstrukcji okiennych. Zaprojektowana tak, aby precyzyjnie wypełniać szczeliny systemu progowego optymalizując powierzchnię styku. Dzięki swoim doskonałym właściwościom znacząco poprawia izolację termiczną budynku, co pozwala na zachowanie ciepła wewnątrz mieszkania.

Możliwość realizacji indywidualnych zamówień (dowolna szerokość, wysokość).



- Frezowania dostosowane pod systemy progowe dostępne w naszej ofercie
- Wysoka wytrzymałość mechaniczna
- Znakomite właściwości izolacyjne
- Dostępny w maksymalnej długości 3700 mm i wyposażony w system łączenia
- Wykonany z najwyższej jakości płyty Nyxon Green

Dane techniczne:

- Współczynnik przewodzenia ciepła λ <0,89 W/mK
- Wytrzymałość na ściskanie 87 kg/cm^2 (8700 kPa)
- Gęstość 550 kg/m^3
- Długotrwałe wchłanianie wody <4 %

120 mm – 200 mm
dostępne szerokości

Belka Okienna
Mono Green

Solidny fundament, który gwarantuje stabilność okien niwelując mostki termiczne. Dzięki bardzo dobrym właściwościom poprawia izolacyjność cieplną budynku. W związku z tym ciepło nie będzie „uciekać” z wnętrza mieszkania, a my możemy zaoszczędzić na rachunkach za ogrzewanie.

Możliwość realizacji indywidualnych zamówień (dowolna szerokość, wysokość).



- Frezowanie dostosowane pod wszystkie ościeżnice oraz systemy progowe dostępne w naszej ofercie
- Mechanicznie wytrzymała
- Dobrze izoluje
- Długość do 3700 mm z systemem łączenia
- Zbudowana z płyty bazowej Nyxon Green

Dane techniczne:

- Współczynnik przewodzenia ciepła λ <0,89 W/mK
- Wytrzymałość na ściskanie 87 kg/cm2 (8700 kPa)
- Gęstość 550 kg/m3
- Długotrwałe wchłanianie wody <4 %

10 mm – 120 mm
dostępne szerokości

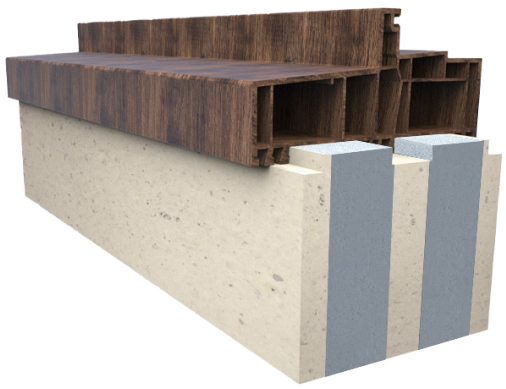
Belka Okienna
TK PET Sandwich



Unikalna konstrukcja, która zamiast tradycyjnego EPS wykorzystuje rdzeń z kompozytu PUR z przekładką z twardej pianki PET. Zapewnia to wyjątkowe parametry mechaniczne - wytrzymałość na ściskanie do 7100 kPa oraz moduł sprężystości 130 N/mm². Parametry materiału są powtarzalne niezależnie od partii, a jego zabarwienie nie wpływa na właściwości użytkowe.

Możliwość realizacji indywidualnych zamówień (dowolna szerokość, wysokość).

Belka HS
TK PET Sandwich



Belka zapewnia wytrzymałą, trwałą podwalinę oraz skraca czas montażu, doskonale izoluje termicznie i akustycznie. Dzięki swojej budowie podwalina doskonale trzyma wkręty i śruby, bardzo dobrze znosi obciążenia zmęczeniowe (powtarzalne naprężenia w czasie) oraz zachowuje pełną stabilność wymiarową nawet pod wodą.

Możliwość realizacji indywidualnych zamówień (dowolna szerokość, wysokość).

- Frezowana pod każdy profil ramy okna
- Mechanicznie wytrzymała
- Bardzo dobrze izoluje
- Długość 1220 mm, 2440 mm
- Zbudowana z płyty bazowej Nyxon TK + Nyxon Yellow

Dane techniczne:

- Gęstość: strefa nośna 550 kg/m^3, strefa wypełniająca 150 kg/m^3
- Wytrzymałość na ściskanie: strefa nośna 7100 kPa, strefa wypełniająca 2600 kPa
- Przewodność cieplna λ: strefa nośna 0,083 W/m.K, strefa wypełniająca 0,034 W/m.K
- Absorpcja wody strefa nośna krótkotrwała kg/m^2: ≤ 0,4