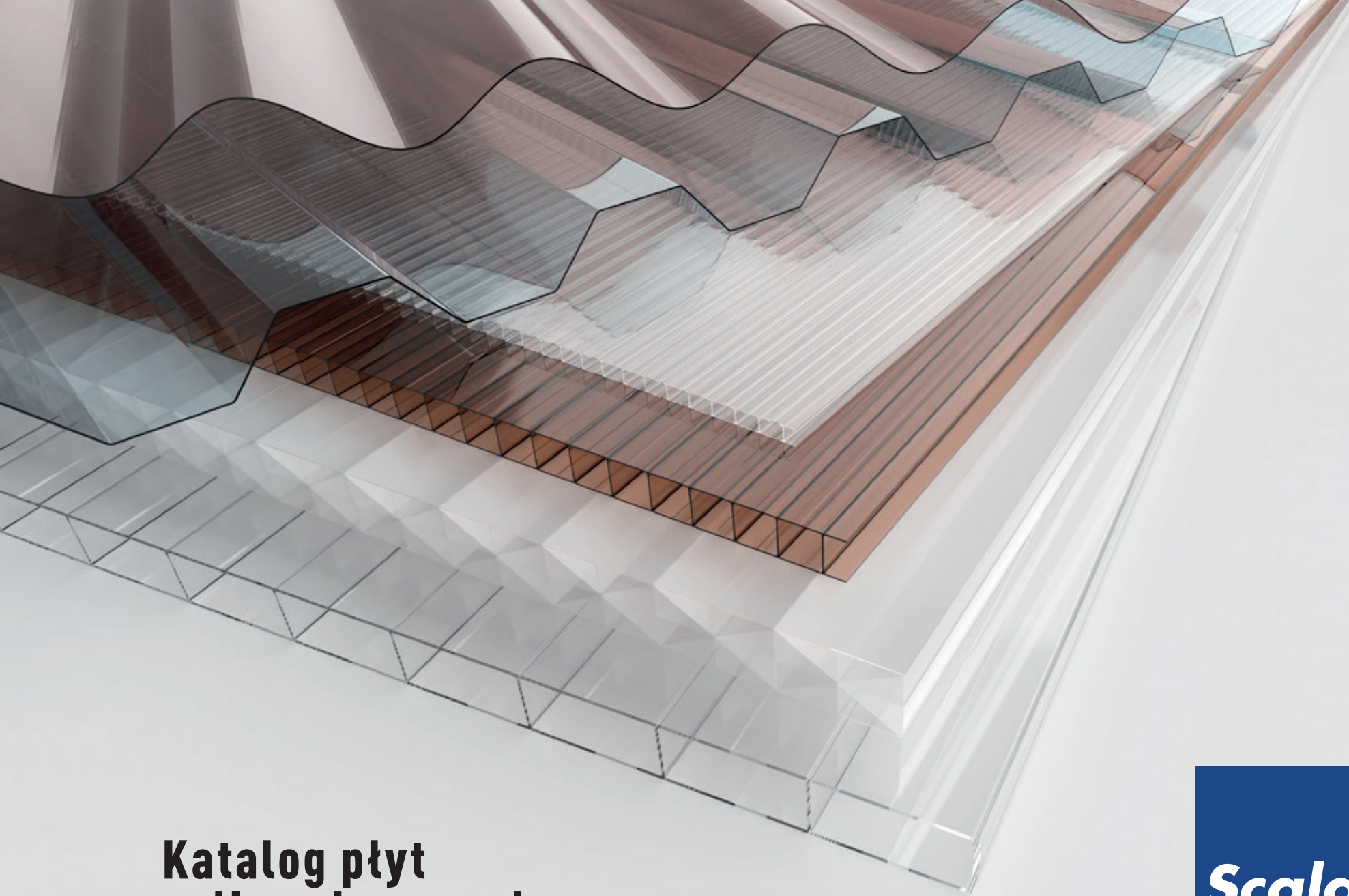




**Katalog płyt
poliwęglanowych
do zagęszczeń tarasów**



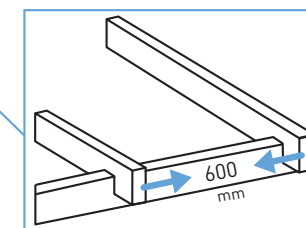
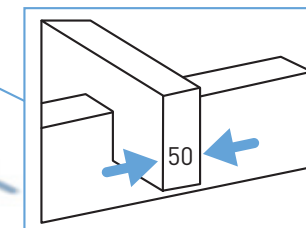
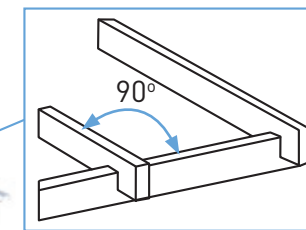
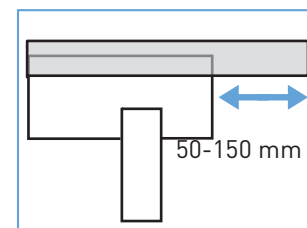
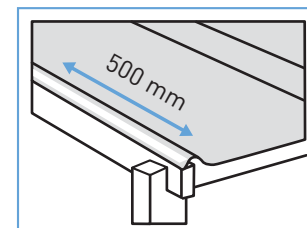
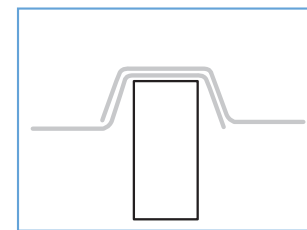
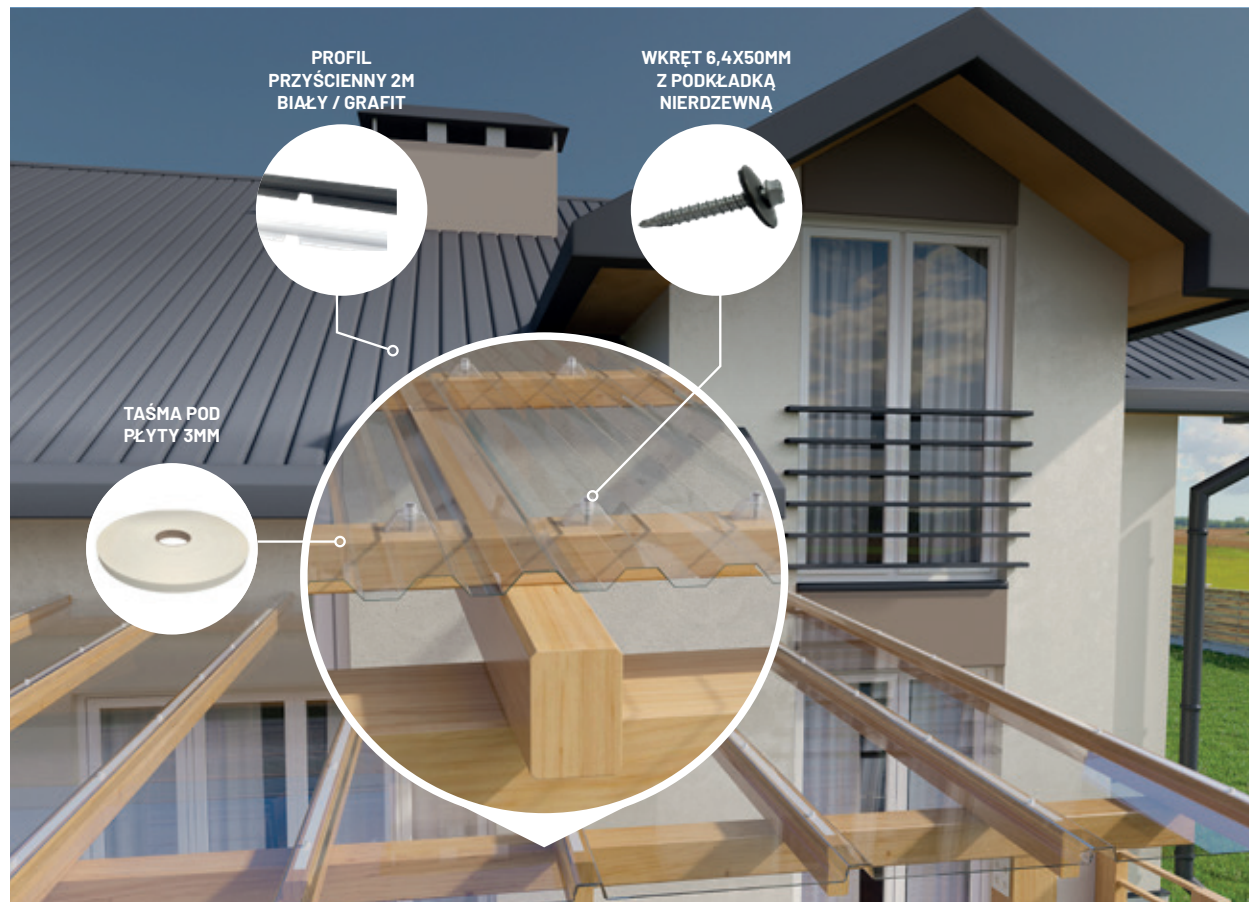
www.scalaplastics.pl



BEZBARWNA



GRAFITOWA



Zobacz więcej materiałów

- 1 Rozstaw krokwi: co 600 mm.
- 2 Minimalne nachylenie dachu: aby zapewnić odpowiedni odpływ wody, nachylenie powinno wynosić co najmniej 5% (spadek 50 mm na 1mb zadaszenia).
- 3 Zastosowanie taśmy piankowej na krokwiach zmniejszy tarcie spowodowane rozszerzalnością termiczną płyt.
- 4 Śruby do montażu: śruby samogwintujące 50 mm x 6,4 mm z podkładką EPDM 25mm.
- montaż należy zacząć od dolnej krawędzi i przechodzić w górę
- otwory 10 mm należy nawiercać co 500 mm. Ostatni otwór powinien znajdować się 30-50 mm od górnej i dolnej krawędzi krokwi.
- 5 Montaż kolejnych paneli:
- umieść drugi panel, nakładając go na pierwszy. Górna zakładka (zachodząca na siebie) jest większa od dolnej
- wywierć otwory o średnicy 10 mm przez oba panele co 500 mm. Przymocuj oba panele zgodnie z montażem pierwszej płyty.
- 6 Górna strona płyt Ez-Glaze zabezpieczona filtrem UV.



BEZBARWNA TRAPEZ



DYMNA TRAPEZ



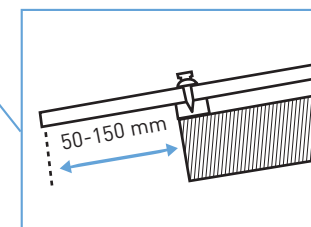
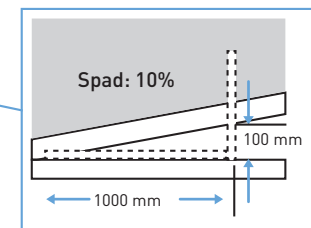
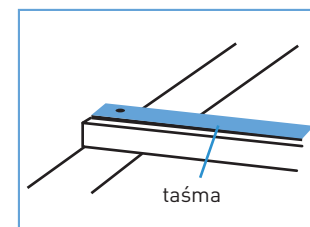
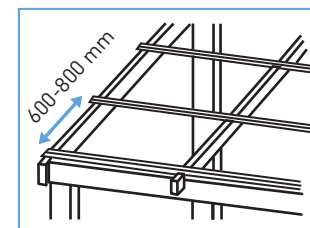
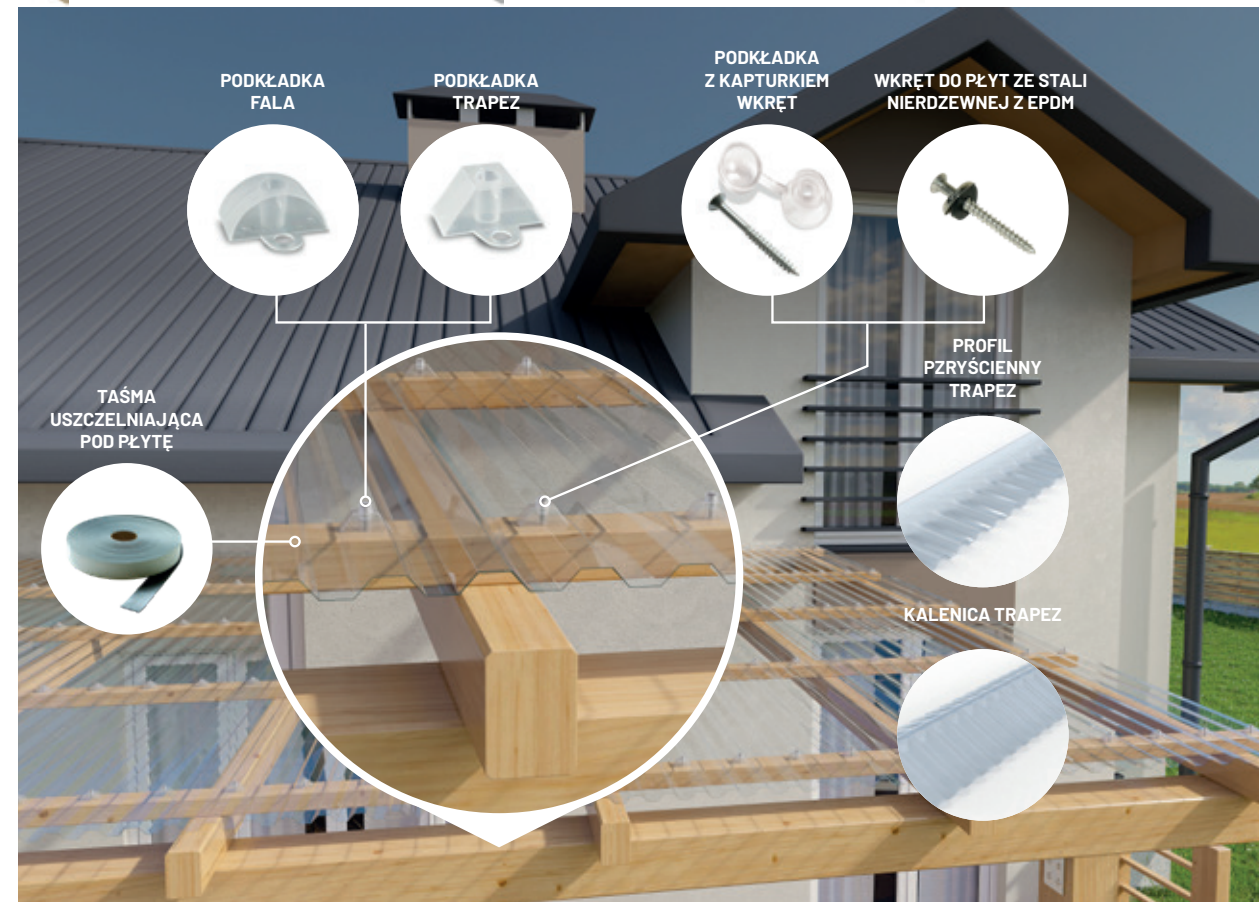
GRAFIT TRAPEZ



BEZBARWNA FALA



DYMNA FALA



Zobacz więcej materiałów

- 1 Rozstaw łat powinien wynosić 600 -800 mm (w zależności od strefy obciążeń śniegiem); spadek - co najmniej 10%.
- 2 Na łaty przyklej taśmę, żeby ograniczyć tarcie i hałas przy pracy płyt.
- 3 Płyty mogą wystawać poza krokwie od 50 do 150 mm.
- 4 Płyty układaj w kierunku przeciwnym do wiatru.
- 5 Nawierć płytę, średnica otworu powinna być większa o 2-3 mm od średnicy wkrętu.
- 6 Pod każdy wkręt użyj podkładki dystansowej. Wkręt mocuj zgodnie ze wskazówkami producenta.
- 7 Jeśli montujesz profil przyścienny, nie nawiercaj płyt na najwyższej łacie.
- 8 Zewnętrzne fale nawiercaj po nałożeniu kolejnej płyty. Jeśli spadek wynosi mniej niż 10% nałóż na siebie dwie fale. Zakład pionowy (podłużny) powinien wynosić min. 200 mm.
- 9 Płyty Suntuf są zabezpieczone przed promieniami UV z jednej strony, montaż stroną z filtrem UV do słońca.

Sposób mocowania

SUNTUF Fala

Krokwie zewnętrzne

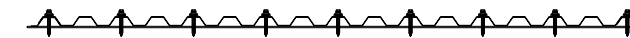


Krokwie środkowe



SUNTUF Trapez

Krokwie zewnętrzne



Krokwie środkowe



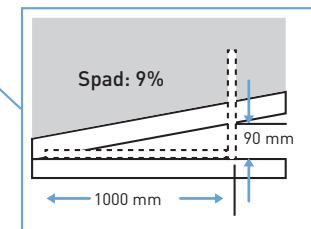
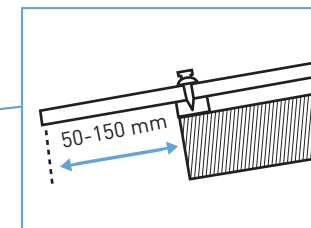
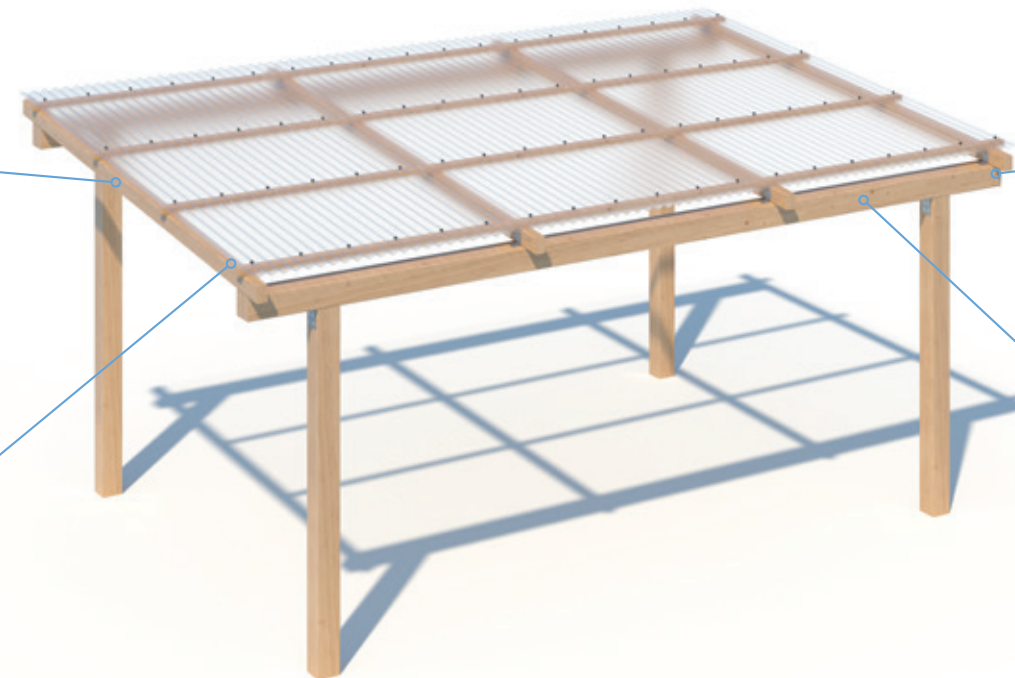
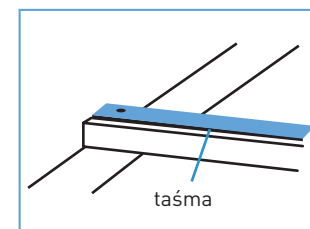
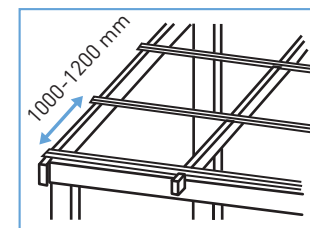
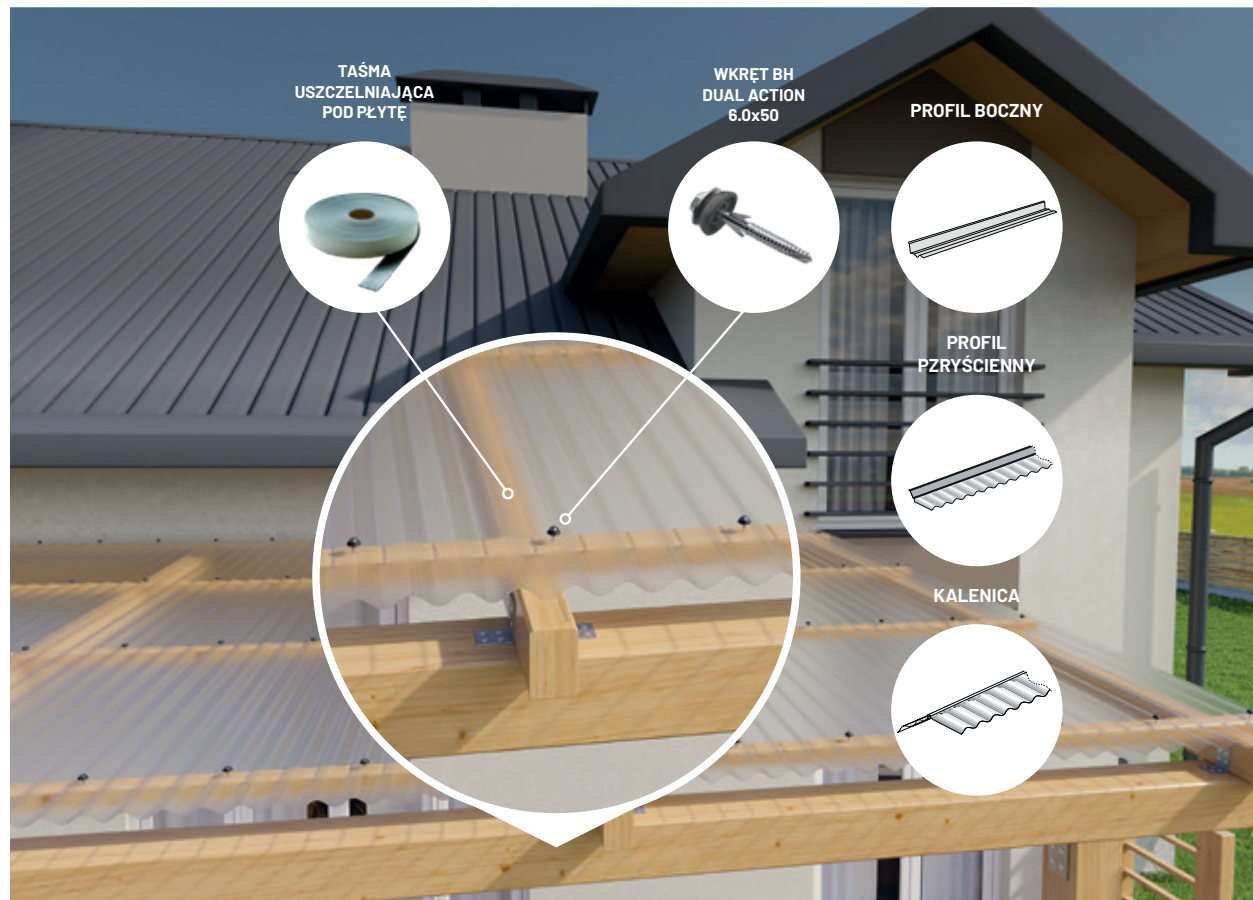
NOWOŚĆ

87%
PRZEPUSZCZALNOŚCI
ŚWIATŁA

BEZBARWNA

60%
PRZEPUSZCZALNOŚCI
ŚWIATŁA

GRAFITOWA



Zobacz więcej materiałów

- 1 Rozstaw łat powinien wynosić 1000-1200 mm (w zależności od strefy obciążeń śniegiem); spadek - co najmniej 9%.
- 2 Na łaty przyklej taśmę, żeby ograniczyć tarcie i hałas przy pracy płyt.
- 3 Płyty mogą wystawać poza krokwie od 50 do 150 mm.
- 4 Płyty układaj w kierunku przeciwnym do wiatru.
- 5 Nawierć płytę, średnica otworu powinna być większa o 2-3 mm od średnicy wkrętu. Wkręt mocuj zgodnie ze wskazówkami producenta.
- 6 Jeśli montujesz profil przyścienny, nie nawiercaj płyt na najwyższej łacie.
- 7 Zewnętrzne fale nawiercaj po nałożeniu kolejnej płyty. Jeśli spadek wynosi poniżej 9% lub mniej, nałóż na siebie dwie fale.
- 8 Zakład pionowy (podtuszny) w zależności od spadku od 15 do 20 mm.
- 9 Płyty Beehive są zabezpieczone przed promieniami UV z jednej strony, montaż stroną z filtrem UV do słońca.

Sposób mocowania

SUNTUF Beehive

Krokwie zewnętrzne



Krokwie środkowe



PŁYTY Z POLIWĘGLANU
LITEGO

WSKAZÓWKI MONTAŻOWE

87%
PRZEPUSZCZALNOŚCI
ŚWIATŁA

POLIWĘGLAN LITY PRZEZROCZYSTY

38%
PRZEPUSZCZALNOŚCI
ŚWIATŁA

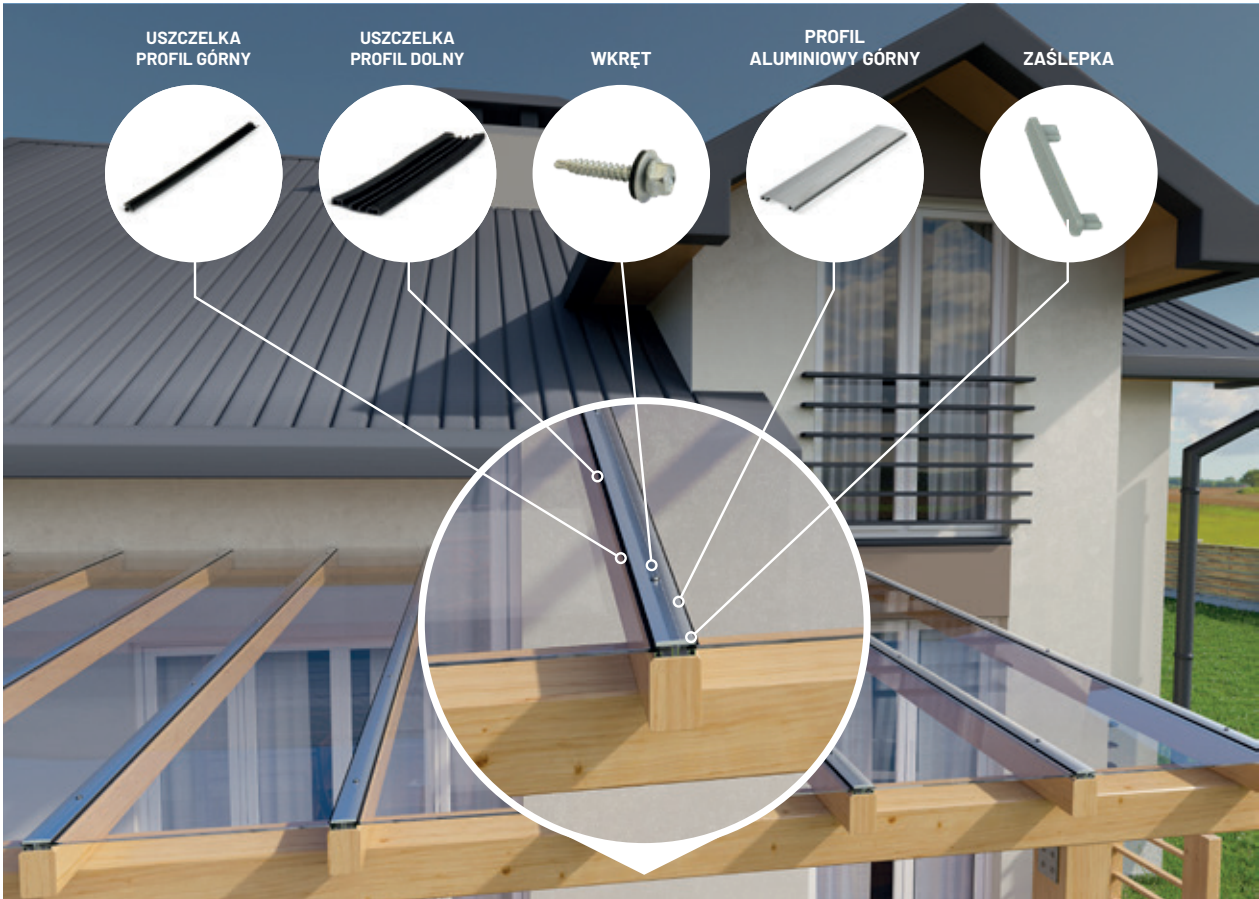
POLIWĘGLAN LITY MLECZNY (OPAL)

56%
PRZEPUSZCZALNOŚCI
ŚWIATŁA

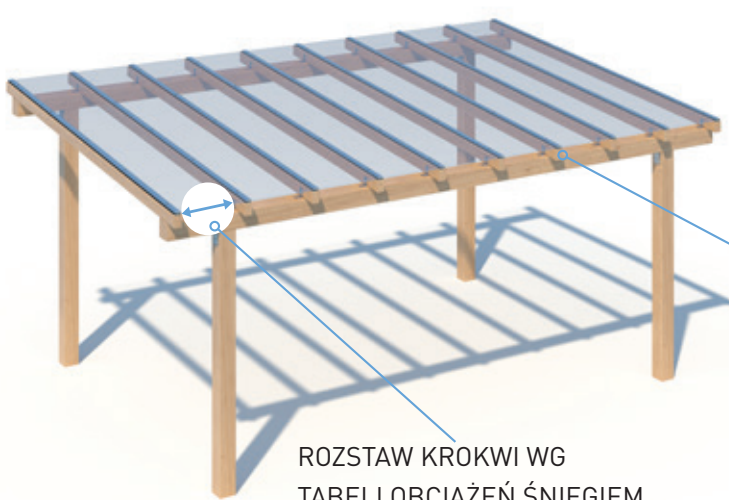
POLIWĘGLAN LITY GRAFITOWY

20%
PRZEPUSZCZALNOŚCI
ŚWIATŁA

POLIWĘGLAN LITY GRAFITOWY

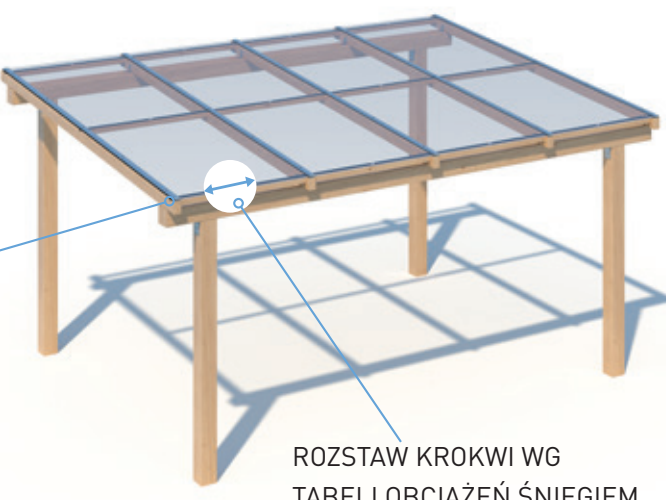


MONTAŻ NA KROKWIACH



ROZSTAW KROKWI WG
TABELI OBCIĄŻEŃ ŚNIEGIEM

MONTAŻ NA KRATOWNICY



ROZSTAW KROKWI WG
TABELI OBCIĄŻEŃ ŚNIEGIEM



Zobacz więcej materiałów

Mapa strefy
obciążenia śniegiem



- 1 Rozstaw krokwi i grubość płyty należy dobrać według wskazań producenta
-Spadek konstrukcji powinien wynosić co najmniej 10%.
-Na krokwie / łaty przyklej taśmę, żeby ograniczyć tarcie i hałas przy pracy płyt.
- 2 Nawierć płytę; średnica otworu powinna być większa o 2-3 mm od średnicy wkrętu.
- 3 Zastosuj wkręt z podkładką EPDM o średnicy 19-25 mm.
- 4 Połącz płyty za pomocą profilu górnego aluminiowego z uszczelkami; zachowaj dylatację pomiędzy płytami 15-20 mm.
- 5 Płyty z polieglanu litego są zabezpieczone przed promieniami UV z dwóch stron.

Grubość płyt i rozstaw krokwi zależy od strefy obciążenia śniegiem (patrz : tabelka)

Grubość (mm) płyt a rozstaw krokwi/łat dla różnych stref obciążenia śniegiem

strefa rozstaw krokwi	0,50m	0,75m	1.0m
I strefa	4	6	8
II strefa	5	8	10
III strefa	5	8	10
IV strefa	6	10	-

PŁYTY POLIWĘGLAN KOMOROWY 10mm

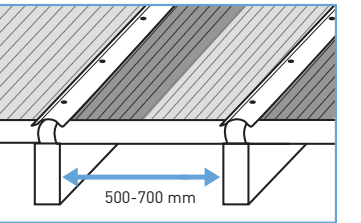
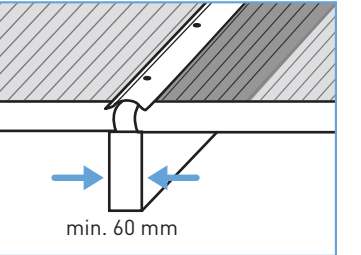
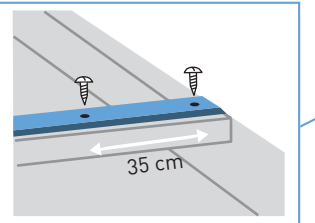
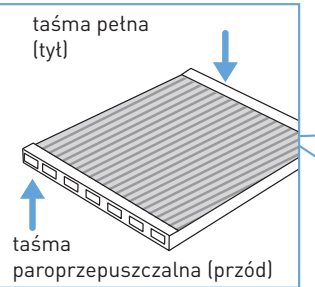
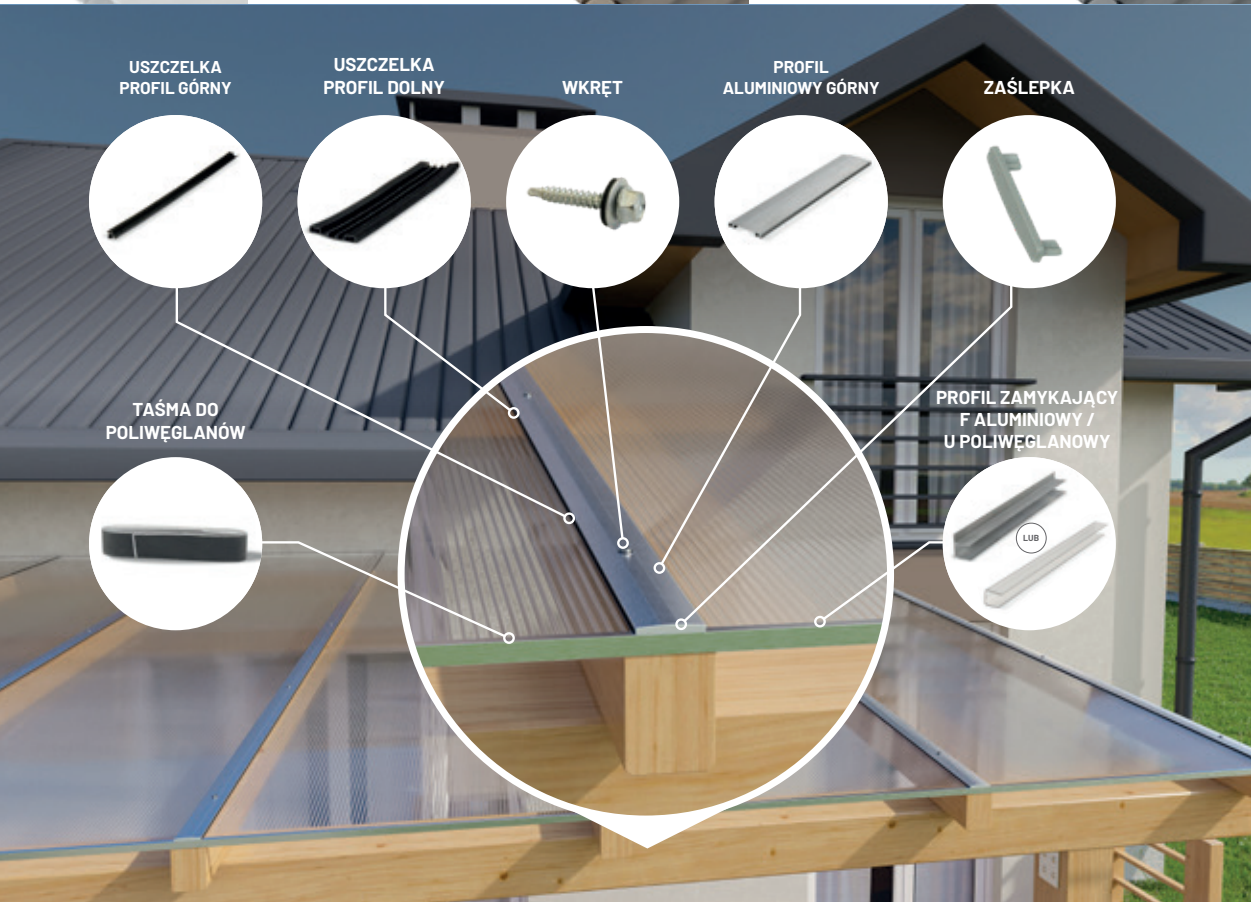
WSKAZÓWKI MONTAŻOWE

POLIWĘGLAN BEZBARWNY

POLIWĘGLAN MLECZNY (OPAL)

POLIWĘGLAN BRĄZOWY

POLIWĘGLAN GRAFIT



Zobacz więcej materiałów

- 1 Płyty należy montować ze spadkiem kanałików w dół. Spadek konstrukcji powinien wynosić co najmniej 10%.
- 2 Rozstaw krokwi powinien wynosić 500-700 mm w zależności od strefy obciążeń śniegiem.
- 3 Na krokwie zastosuj mikrogumę EPDM lub uszczelkę SD12.
- 4 Płyte u dołu (okap) zabezpiecz taśmą paroprzepuszczalną, u góry taśmą pełną.
- 5 Otwory w płytach komorowych muszą być większe od średnicy wkrętu o 2-3 mm i nie mogą być bliżej niż 40 mm od krawędzi płyty.
- 6 Zalecany dystans między wkrętami 350 mm.
- 7 Płyty połącz za pomocą profilu górnego aluminiowego, zachowując ok. 15 mm dylatacji.
- 8 Na okapie i z tyłu konstrukcji zastosuj profile aluminiowe F / poliwęglanowe U.
- 9 Płyty z poliwęglanu komorowego są zabezpieczone przed promieniami UV z jednej strony, montaż stroną z filtrem UV do słońca.

PŁYTY POLIWĘGLAN KOMOROWY 16mm

WSKAZÓWKI MONTAŻOWE



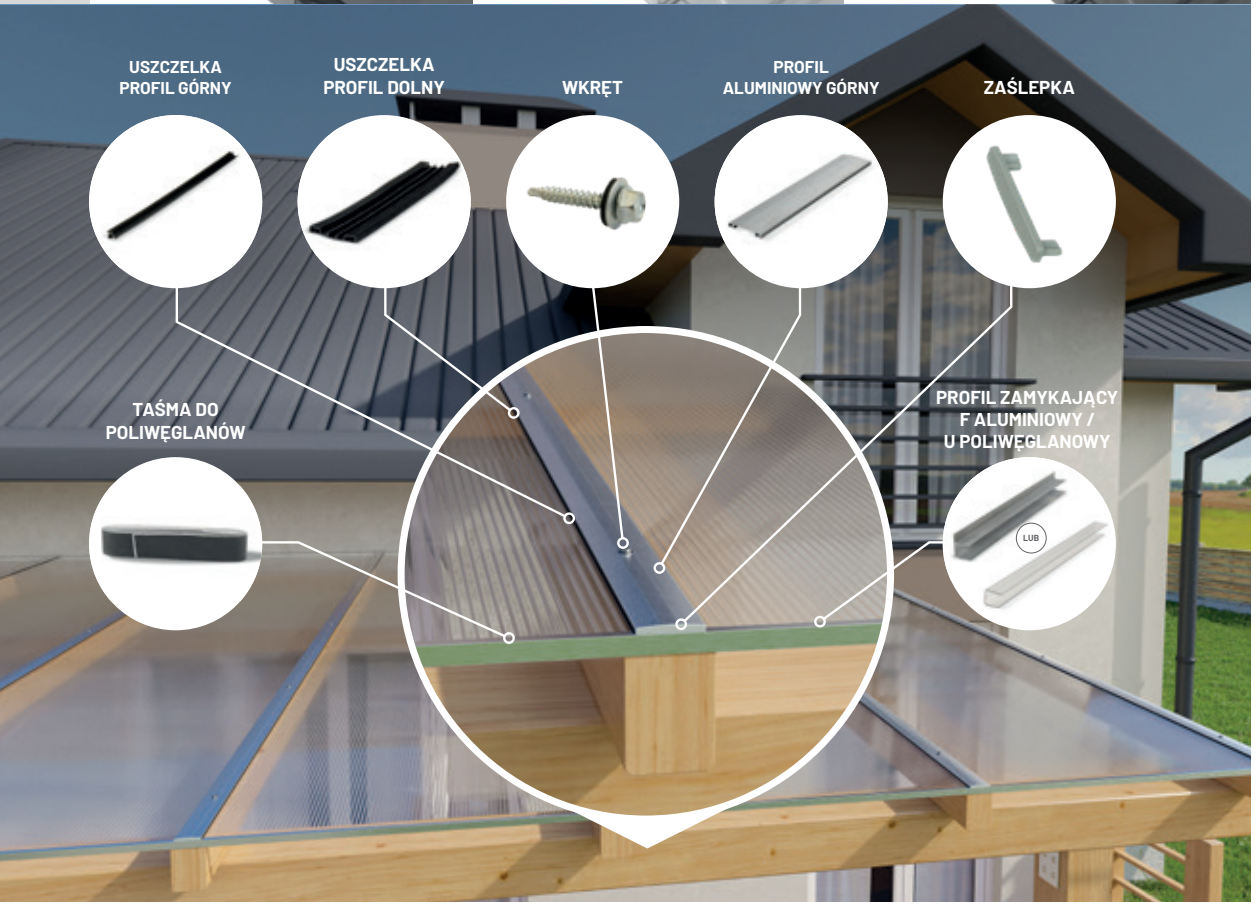
POLIWĘGLAN BEZBARWNY

POLIWĘGLAN MLECZNY (OPAL)

POLIWĘGLAN GRAFITOWY

POLIWĘGLAN BEZBARWNY 16HG

POLIWĘGLAN GRAFITOWY 16HG



USZCZELKA PROFIL GÓRNY

USZCZELKA PROFIL DOLNY

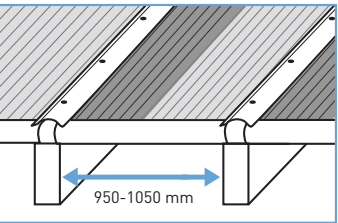
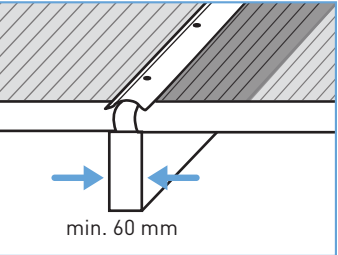
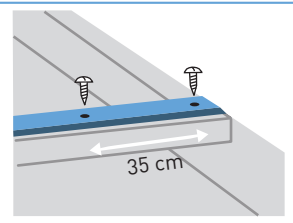
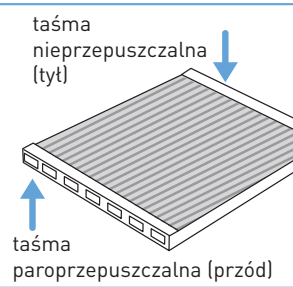
WKRĘT

PROFIL ALUMINIOWY GÓRNY

ZAŚLEPKA

TAŚMA DO POLIWĘGLANÓW

PROFIL ZAMYKAJĄCY F ALUMINIOWY / U POLIWĘGLANOWY



Zobacz więcej materiałów

- 1 Płyty należy montować ze spadkiem kanałików w dół. Spadek konstrukcji powinien wynosić co najmniej 10%.
- 2 Rozstaw krokwi powinien wynosić 950-1050 mm w zależności od strefy obciążeń śniegiem.
- 3 Na krokwie zastosuj mikrogumę EPDM lub uszczelkę SD12.
- 4 Płytę u dołu (okap) zabezpiecz taśmą paroprzepuszczalną, u góry taśmą pełną.
- 5 Otwory w płytach komorowych muszą być większe od średnicy wkrętu o 2-3 mm i nie mogą być bliżej niż 40 mm od krawędzi płyty.
- 6 Zalecany dystans między wkrętami 350 mm.
- 7 Płyty połącz za pomocą profilu górnego aluminiowego, zachowując ok. 15 mm dylatacji.
- 8 Na okapie i z tyłu konstrukcji zastosuj profile aluminiowe F / poliwęglanowe U.
- 9 Płyty z poliwęglanu komorowego są zabezpieczone przed promieniami UV z jednej strony, montaż stroną z filtrem UV do słońca.



- 1 Konstrukcja wykonana z aluminium malowana proszkowo.
- 2 Dostępny w dwóch kolorach: biały i grafitowy.
- 3 Wypełnienie dachu z poliwęglanu komorowego 16 mm w czterech kolorach: białym, grafitowym, dymnym oraz przezroczystym.
- 4 Możliwość rozbudowy zadaszenia: system bezramowych drzwi przesuwanych, markizy i rolety, ekrany przeciwsłoneczne, oświetlenie LED, inne.
- 5 Możliwość wyprodukowania zadaszenia na wymiar.



Scala Plastics Poland Sp. z o.o.
ul. Letnia 1F, 62-021 Paczkowo
tel. 61 43 67 300
info@scalaplastics.pl

Magazyn Południe
ul. Wiejska 166
41-216 Sosnowiec
tel. 32 26 72 184

www.scalaplastics.pl