

DOM, OGRÓD, OTOCZENIE BUDOWA I REMONTY

SPONSOR

34434366


www.fakro.pl

Piątek, 22 maja 2026 | Redaktorka prowadząca Kamilla Sierocka

Wyborcza.pl

Architektura otwarta na zieleń

Stolarka okienna

• Okna pionowe Fakro
FOT. MATERIAŁY PRASOWE

Coraz częściej taras i ogród przestają być sezonowym dodatkiem, a zaczynają pełnić funkcję całorocznej przestrzeni codziennego życia. To zmiana, którą wyraźnie widać także w Polsce – zarówno w projektach indywidualnych, jak i deweloperskich

Agnieszka Bociek

– Coraz częściej klienci nie traktują pergoli jako dodatku, lecz jako naturalne przedłużenie domu – Agata Brandt, kierownik Działu Wsparcia Technicznego z Aluprof. – To przestrzeń codziennego życia. Równoważna z salonem czy kuchnią, tylko że otwarta na światło i zieleni. Dziś oczekujemy, że przestrzeń wokół domu będzie elastyczna, gotowa do użytku przez cały sezon – i pergole

doskonale odpowiadają na tę potrzebę – dodaje Agata Brandt.

Strefa relaksu w ogrodzie i nie tylko

Pergola coraz częściej staje się samodzielnym elementem architektury ogrodowej. Umieszczona wśród zieleni, może pełnić rolę pawilonu, altany lub zacisznego miejsca do pracy i wypoczynku. Tego typu rozwiązania pozwalają na większą swobodę aran-

żacyjną i dopasowanie przestrzeni do indywidualnych potrzeb użytkownika.

Pergola może być montowana również w wersji przyściennej, co zwiększa możliwości wykorzystania tego typu rozwiązań w budownictwie jednorodzinym, ale także w obiektach komercyjnych, jak np. ogródki w kawiarniach i restauracjach. Możliwość instalacji pergoli na jednej ścianie lub w wersji narożnej jest doskonałym sposobem

REKLAMA

34434362

Markizy pionowe

– ochrona wnętrza przed upałem



Gdy cieszymy się słońcem, markizy pionowe chronią nasz dom przed upałem.

Markizy, zwane również screenami, obniżają temperaturę pomieszczenia nawet o 10°C w gorące dni. Zapewniają odpowiednią ilość naturalnego światła, umożliwiają widok na okolicę oraz w wielu wersjach pełnią funkcję moskitiery. Markizy Solar reagują na słońce i samoczynnie rozwijają się w upalne dni chroniąc pomieszczenia przed nagrzewaniem.

OKNA | MARKIZY | BRAMY



zeskanuj kod
i poznaj zalety
markiz pionowych

fakro.pl

35 lat
razem



na zagospodarowanie wnętrza tarasowych. Pozwala to zaoszczędzić sporo miejsca i stanowi doskonałą opcję także dla tych osób, które chcą stworzyć funkcjonalną strefę wypoczynkową – nawet na niewielkim tarasie.

Zatrzymać upał

Kiedy temperatury za oknem wzrastają, korzystamy z życia pełnymi garściami. O ile na zewnątrz doceniamy takie momenty i każdego roku wypatrujemy ich z utęsknieniem, to w domowym zaciszu szukamy wytchnienia w postaci przyjemnego chłodu. Pomocne okazują się tutaj markizy pionowe FAKRO INNOVIEW Line firmy Fakro, które skutecznie chronią przed nagrzewaniem wnętrza, poprawiając tym samym komfort termiczny w naszych czterech ścianach.

Markizy pionowe, zwane również screenami, to produkty montowane na zewnątrz okna. Właśnie ten aspekt sprawia, że są one nawet do osiem razy skuteczniejsze niż ich wewnętrzne odpowiedniki. Umieszczone na zewnątrz zatrzymują promienie słoneczne już przed szybą i emitują je na zewnątrz, dzięki czemu ciepło nie przedostaje się do wnętrza budynku. W efekcie możliwe jest obniżenie temperatury w środku pomieszczenia nawet o 10 C, co gwarantuje komfort także podczas upałów. Dodatkowo rozwiązanie to pozwala na oszczędności w domowym budżecie, dzięki mniejszemu zapotrzebowaniu na klimatyzację w gorące dni.

Technologia dla komfortu

• Wraz z rosnącą popularnością pracy zdalnej, zmienia się też sposób korzystania z domu i jego otoczenia. Ogród staje się przestrzenią codzienną: do pracy, odpoczynku, spotkań towarzyskich. Przesuwają się granice między wnętrzem a zewnątrz – i właśnie tu wkraczają nowoczesne pergole.

• – To nie chwilowy trend, a konsekwencja głębszych zmian: potrzeby elastyczności, łączenia funkcji, korzystania z przestrzeni niezależnie od pory roku. Dlatego zarówno architekci, jak i inwestorzy coraz częściej uwzględniają pergole już na etapie projektowania – nie jako detal, lecz jako integralny element współczesnego domu – mówią w Aluprof. ●

Funkcje, które mają znaczenie

Co istotne, screeny umożliwiają napływ naturalnego światła. Wykonane z materiału z prześwitem przepuszczają jego odpowiednią ilość, dzięki czemu w ciągu dnia nie ma potrzeby korzystania ze sztucznego oświetlenia. Zaciągnięta markiza zapewni nam także prywatność w ciągu dnia chroniąc pomieszczenie przed niepożądanymi spojrzami, jednocześnie umożliwiając swobodne obserwowanie otoczenia na zewnątrz. W wersjach elektrycznych i solarnych



• Pergola Aluprof
FOT. MATERIAŁY PRASOWE

produkt ten łączy ochronę przed upałem z funkcją moskitiery, tworząc barierę dla owadów przy otwartym oknie.

Zastosowanie markiz to nie tylko kwestia komfortu mieszkańców, lecz także skuteczna ochrona mebli oraz innych elementów dekoracyjnych. Intensywne promieniowanie UV często prowadzi do odbarwień, blaknięcia i pogorszenia jakości materiałów. Screeny ograniczają przenikanie szkodliwych promieni, chroniąc tym samym przedmioty przed przedwczesnym zużyciem i utratą estetyki. ●

Bogata gama kolorów i możliwość personalizacji

• Bogaty wybór kolorów tkanin oraz profili pozwala dopasować wizualnie markizę do konkretnej stolarki okiennej oraz elewacji budynku. Zróżnicowane poziomy prześwitu tkaniny na poziomie

10%, 4%, 1% oraz całkowicie zaciemniająca 0% pozwalają wybrać markizę najlepiej pasującą do funkcjonalności danego pomieszczenia. Dodatkowa opcja naniesienia na markizie VMZ dowolnej grafiki czy

motywu nawiązującego do stylu domu lub jego otoczenia otwiera nowe możliwości w zakresie personalizacji. Pozwala nadać fasadzie indywidualny, unikalny styl i przez to wyróżnić bryłę budynku na tle innych. ●

REKLAMA

34432383

ALUPROF
LET'S BUILD A BETTER PLACE

Mistrzowska promocja

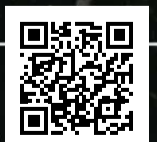
Pergola tarasowa

z oświetleniem LED
GRATIS*

AMBASADOR

Szymon Marciniak

* Regularna wartość zestawu oświetlenia LED wynosi 3 559 zł. Dotyczy pergoli SB 400, SB 450, SB 550.



PRZESTRZEŃ BEZ GRANIC:

Jak nowoczesne drzwi panoramiczne otwierają dom na naturę

Zamiana tradycyjnych drzwi i okien na wielkoformatowe przeszklenia, które zacierają granicę między wnętrzem a ogrodem, to już nie wizja przyszłości, ale standard współczesnej architektury.

Panoramyczne drzwi przesuwne kreują pożądane wrażenia wizualne – powiększają i rozjaśniają przestrzeń oraz wprowadzają zieleni do wnętrza. Tego typu rozwiązania stają się elementem kompozycji architektonicznej i nośnikiem emocji. Rosnąca potrzeba życia w otoczeniu natury sprawia, że drzwi panoramiczne stają się kluczowym punktem każdego projektu domu. **Marek Rudyk - dyrektor ds. rozwoju systemów architektonicznych w Aluprof** podkreśla, że – to właśnie nowoczesne rozwiązania techniczne i projektowe pozwalają osiągnąć ten efekt – wykorzystując optykę, światło oraz technologię do tworzenia iluzji wizualnych we współczesnych domach.

Więcej niż widok – okno jako rama dla natury

Duże, panoramiczne przeszklenia znoszą granicę między przestrzenią wewnętrzną a otoczeniem, sprawiając,

że nawet nieduże pomieszczenia wydają się bardziej otwarte. Światło dzienne swobodnie modeluje przestrzeń, dodając lekkości i głębi. Coraz częściej architekci projektują domy tak, by okno stało się centralnym punktem kadru – ramą dla codziennych krajobrazów. To podejście wpisuje się w ideę biophilic design, czyli projektowania z myślą o naturalnej potrzebie człowieka do kontaktu z przyrodą.

Wąskie profile, ukryte skrzydła i zerowe progi sprawiają, że architektura zyskuje lekkość. Panoramiczne drzwi przesuwne dają możliwość otwarcia ściany, rozszerzając salon na taras. Wielkoformatowe przeszklenia – zwłaszcza narożne – nadają aranżacji efekt teatralny: codzienne życie toczy się na tle zmieniającego się pejzażu.

Technologia iluzji – nowoczesne rozwiązania aluminiowe

Aluminiowe rozwiązania o wąskich profilach pozwalają na bardzo duże przeszklenia przy zachowaniu odpowiedniej sztywności i izolacyjności. Niewidoczne okucia, ukryte zawiasy i możliwość zabudowania ościeżnic w ścianach, suficie i podłodze tworzą efekt jednej powierzchni łączącej wnętrze z tarasem.

– Najważniejsze jest dla nas to, żeby architekt nie musiał wybierać między jakością techniczną a estetyką – mówi **Marek Rudyk** – Kiedy projektujemy

produkty, szukamy rozwiązań, które umożliwiają pracę światłem i przestrzenią – tak, by wnętrza i otoczenie przenikały się naturalnie. Przykładowo, drzwi panoramiczne takie jak MB-Skyline Type R pozwalają tworzyć duże, przesuwne przeszklenia z niemal niewidoczną ramą, co wspiera ten efekt. Dzięki temu powstają wnętrza, w których technologia pozostaje w cieniu, a pierwszoplanową rolę odgrywa krajobraz i światło.

Iluzja z bliska – jak optyka zmienia odbiór wnętrza

Minimalistyczne ramy i duże powierzchnie szkła pozwalają budować głębię bez dodatkowych elementów wystroju. Odpowiednio umieszczone okno może optycznie poszerzyć wąski pokój lub „przedłużyć” salon w kierunku ogrodu. Rozwiązania Aluprof – fasady słupowo-ryglowe czy drzwi przesuwne i podnoszone-przesuwne – pozwalają architektom pracować na dużych płaszczyznach szkła bez rezygnacji z parametrów izolacyjnych. Iluzja zanikania konstrukcji jest efektem zamierzonym – to integracja technologii z przestrzenią.

W dobrze przemyślanym projekcie optyka staje się sprzymierzeńcem funkcji – a dom zyskuje wymiar, którego nie da się zmierzyć w metrach kwadratowych.

ALUPROF
LET'S BUILD A BETTER PLACE

OKNA I DRZWI I FASADY
OSŁONY PRZECIWSŁONECZNE I PERGOLE

Granice?
Tylko te, które sam wyznaczasz.
To Twój wybór.

Panoramyczne drzwi przesuwne MB-Skyline Type S

AMBASADOR
Szymon Marciniak

WIOSNA TO CZAS ZMIAN.

Czy Twój dom też wraca do formy?

Wraz z pierwszymi cieplejszymi dniami wszystko budzi się do życia. Wracamy do spacerów, planujemy aktywność, dbamy o kondycję i lepsze samopoczucie. Wiosna od lat kojarzy się z nowym początkiem – także tym bardzo praktycznym: porządkami, remontami i budową. Bo skoro my wracamy do formy po zimie, warto zadać sobie jedno pytanie: w jakiej kondycji jest nasz dom?

To właśnie teraz zaczyna się sezon inwestycji. Na działkach pojawiają się pierwsze ekipy, ruszają budowy, a właściciele domów planują modernizacje: odświeżenie elewacji, wymianę stolarki czy poprawę funkcjonalności przestrzeni wokół



budynku. Wiosna sprzyja decyzjom, które procentują przez lata.

Dobra forma domu nie buduje się przypadkiem. To efekt przemyślanych wyborów – takich, które wpływają nie tylko na wygląd, ale też na komfort codziennego życia. Szczelne okna chronią przed chłodem i hałasem, solidne drzwi zwiększają bezpieczeństwo, a dobrze dobrana brama garażowa czy ogrodzenie porządkują przestrzeń i nadają jej charakter.

Wiosenna oferta WIŚNIEWSKI to konkretne wsparcie dla Twoich planów

W tym sezonie marka WIŚNIEWSKI przygotowała specjalną akcję promocyjną, która trwa w okresie wiosennym i obejmuje szeroką gamę produktów do domu i posesji. Rabaty sięgają nawet – 35%, co czyni ten moment szczególnie korzystnym dla osób planujących budowę lub modernizację.

W ramach promocji DOM W DOBREJ FORMIE dostępne są m.in. bramy garażowe – w tym modele segmentowe UniPro i UniTherm z rabatem do – 20%, które łączą

funkcjonalność z wysoką izolacyjnością i możliwością dopasowania do różnych typów budynków. Obniżki obejmują także wybrane okna oraz drzwi tarasowe PVC i aluminiowe, dostępne z rabatem do – 35%.

Promocja dotyczy również wszystkich rolet zewnętrznych PROTECTA, które można kupić taniej nawet o 35% – to rozwiązanie, które wspiera oszczędność energii i poprawia akustykę pomieszczeń. W ofercie znajdują się także drzwi zewnętrzne: modele NOVA objęte są rabatem do – 15%, natomiast serie CREO i NOBE do – 10%.



Uzupełnieniem wiosennej oferty są ogrodzenia posesyjne – aluminiowe z rabatem – 15% oraz wybrane stalowe z rabatem – 10%. Ogrodzenia WIŚNIEWSKI pozwalają stworzyć spójną i funkcjonalną przestrzeń wokół domu. Produkty objęte promocją dostępne są u autoryzowanych partnerów marki.

Wiosna to najlepszy moment, by działać – zarówno dla siebie, jak i dla swojego domu. A dobra forma, niezależnie od tego, czy mówimy o kondycji, czy przestrzeni do życia, zawsze zaczyna się od decyzji.

WIŚNIEWSKI

Twój dom
w dobrej formie!

Wiosenna
redukcja cen do **-35%**



Zeskanuj KOD QR

* Promocja na wybrane produkty, szczegóły w regulaminie na www.wisniowski.pl/oferta-specjalna

NOWOCZESNE OGRODZENIA KONSPOURT:

Wybierz kierunek designu – P82 czy Verticale?



Wybór ogrodzenia to kluczowy etap budowy domu. To ono definiuje charakter posesji, zapewnia prywatność i bezpieczeństwo. Konsport, lider innowacji w branży ogrodzeniowej, oferuje dwa podejścia do nowoczesnej estetyki: horizontalny model **P82** oraz wertykalny **Verticale**. Który z nich lepiej pasuje do Twojej wizji?

P82: Horyzontalny spokój i prywatność

Model **P82**, to od lat najchętniej wybierane ogrodzenie przez miłośników modernizmu. Jego znakiem rozpoznawczym są szerokie, poziome kształtowniki o wysokości 80 mm.

- **Design:** Poziomy układ optycznie obniża i wydłuża linię zabudowy, nadając posesji monumentalny, a zarazem stonowany wygląd. Idealnie komponuje się z płaskimi dachami i dużymi przeszkleniami.
- **Prywatność:** Dzięki szerokim profilom i precyzyjnie dobranym odstępom, P82 skutecznie osłania wnętrze ogrodu przed wzrokiem sąsiadów, nie tworząc przy tym wrażenia ciężkiego muru.
- **Trwałość:** Podobnie jak wszystkie produkty Konsport, P82 jest cynkowany ogniowo i malowany proszkowo, co gwarantuje odporność na korozję na dekady.

Verticale: Klasyka w nowym wydaniu

Dla tych, którzy szukają lekkości i nawiązania do tradycyjnych form w nowoczesnym wydaniu, powstał model **Verticale**. To odpowiednik popularnych obecnie „ogrodzeń grzebieniowych”.

- **Design:** Profile o szerokości 80 mm zamontowane są pionowo. To rozwiązanie nadaje ogrodzeniu smu-

kłości i dynamiki. **Verticale** doskonale sprawdza się na mniejszych działkach, ponieważ pionowe linie optycznie dodają przestrzeni i lekkości. Ten model daje popularny efekt „ogrodzenia wystającego z ziemi”.

- **Uniwersalność:** Model ten świetnie odnajduje się nie tylko przy nowoczesnych willach, ale także przy budynkach o bardziej klasycznej bryle.
- **Estetyka detalu:** Wąskie krawędzie profili skierowane ku frontowi sprawiają, że ogrodzenie zmienia swój wygląd w zależności od kąta patrzenia – od niemal pełnej przesłony po ażurową konstrukcję.

Systemowość rozwiązań oraz akcesoria uzupełniające

Niezależnie od wybranego modelu, Konsport oferuje pełną spójność systemową. Do obu wariantów można dobrać identyczne stylowo bramy samonośne, furtki oraz nowoczesne **Słupki EQ** – słupki wielofunkcyjne zintegrowane ze skrzynką na listy i domofonem.

Bogata paleta kolorystyczna, obejmująca zarówno modne szarości (antracyt, grafit), jak i powłoki drewnopodobne, pozwala idealnie dopasować kolorystykę ogrodzenia do stolarki okiennej czy elewacji.

KONSPOURT

NOWOCZESNE SYSTEMY OGRODZENIOWE



Model **P82**



Model **Verticale**



Zeskanuj kod QR
i poznaj wszystkie modele
naszych nowoczesnych ogrodzeń

Odwiedź naszą stronę:
www.konsport.com.pl

OD FUNDAMENTU PO DACH

Niezawodne rozwiązania termoizolacyjne swisspor

Dobrze ocieplony budynek to nie kwestia mody ani przepisów – to inwestycja, która przez kilkadziesiąt lat przekłada się na rachunki za ogrzewanie, komfort mieszkańców i ślad węglowy całej inwestycji.

Problem w tym, że izolacja termiczna rzadko bywa traktowana jako całość. Wybiera się osobne produkty do fundamentów, ścian i dachu, od różnych producentów, bez gwarancji, że będą ze sobą współpracować. swisspor Polska proponuje inne podejście: jedno kompetentne źródło rozwiązań dla każdej warstwy budynku.

Izolacja fundamentów to połowa sukcesu

Zaczyna się pod ziemią. Fundamenty i ściany piwnic to strefa, gdzie izolacja musi stawić czoła wilgoci i obciążeniom mechanicznym jednocześnie – i przez lata nie tracić swoich właściwości. Polistyren ekstrudowany swissporXPS, dzięki zamkniętokomórkowej strukturze, niemal nie nasiąka wodą. Jego parametry termiczne pozostają stabilne nawet po wieloletnim kontakcie z gruntem. To materiał, który nie potrzebuje taryfy ulgowej ani idealnych warunków montażu – po prostu działa.

Ściany, które naprawdę chronią

Na poziomie ścian zewnętrznych swisspor oferuje styropiany nowej generacji: swissporLAMBDA WHITE

i swissporLAMBDA MEGA WHITE. Pierwszy osiąga współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda = 0,031 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$, co oznacza, że cieńsza warstwa izolacji wystarczy do spełnienia rygorystycznych norm energetycznych. Drugi sprawdza się tam, gdzie grubość docieplenia jest z góry ograniczona przez architekturę budynku. Obydwa produkty są białe – co ma znaczenie praktyczne: ogranicza nagrzewanie się płyt podczas montażu w słoneczne dni. Dla inwestorów stawiających na maksymalną efektywność przy minimalnej grubości przegród dostępny jest też swissporLAMBDA – grafitowy styropian, który dzięki innowacyjnej technologii produkcji osiąga jeszcze niższe wartości lambda.

Dach płaski – najtrudniejszy egzamin dla izolacji

Dach płaski to wyzwanie dla projektanta i wykonawcy. Tu błąd ujawnia się najdotkliwiej przeciekającym sufitem, utratą ciepła, kosztowną naprawą. System swissporBIKUTOP łączy termoizolację z hydroizolacją w jednym sprawdzonym układzie warstw, za który odpowiada jeden producent. Upraszcza to zarówno sam montaż, jak i późniejsze kwestie gwarancyjne. Dla wykonawców szukających jeszcze większej oszczędności czasu przeznaczony jest swissporBITERM – płyta, w której styropian jest fabrycznie połączony z papą podkładową. Dwa etapy montażu w jednym ruchu, bez ryzyka błędów przy klejeniu warstw na budowie.

Zielony dach – odpowiedź na miasto przyszłości

Rosnącym zainteresowaniem cieszy się swisspor-GREEN System, przeznaczony do zakładania dachów zielonych i tarasów użytkowych. To rozwiązanie nie



tylko estetyczne – dachy zielone poprawiają retencję wody deszczowej, obniżają temperaturę powierzchni w rozgrzanych centrach miast i podwyższają wartość nieruchomości. System projektowany jest indywidualnie, z uwzględnieniem nośności konstrukcji i lokalnych warunków klimatycznych.

Partner, nie dostawca

W budownictwie najtańsze bywa to, co zrobiono porządnie za pierwszym razem. Każda warstwa izolacji, którą trzeba poprawić po latach – bo przecieka, bo traci parametry, bo okazała się niekompatybilna z sąsiednią – kosztuje wielokrotnie więcej niż oszczędność na etapie wyboru materiałów. swisspor Polska, z siedmioma zakładami produkcyjnymi w całym kraju i wieloletnim doświadczeniem ma kompleksową ofertę dla inwestora: pełną spójność techniczną od fundamentu po dach oraz odpowiedzialność gwarancyjną i pewność, że system zadziała – nie tylko w dniu odbioru, ale przez następne dekady.

Więcej na www.swisspor.pl



płyty
XPS

ocieplenie fundamentu
odporne na wilgoć
i przemarzanie gruntu



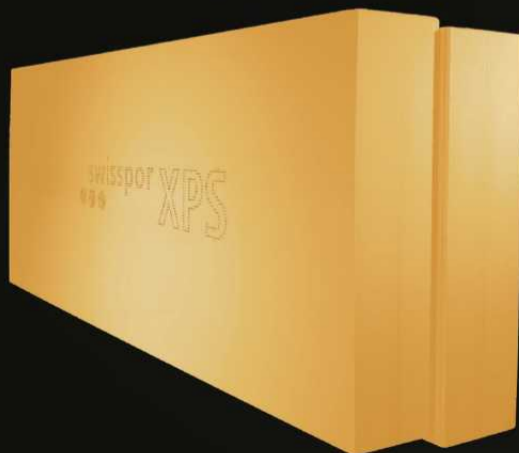
doskonale
ocieplenie



odporność
na wilgoć



wytrzymałość
mechaniczna



xps.swisspor.pl



Jak wykonać prace betoniarskie w ogrodzie szybko i bez prądu

Beton od wieków pozostaje jednym z najważniejszych materiałów budowlanych. Dziś wykorzystujemy go nie tylko przy dużych inwestycjach, ale także w przydomowych projektach: słupkach ogrodzeniowych, pergolach, ławkach, donicach czy grillach.

Wraz z nadejściem wiosny rośnie liczba takich prac, a wiele z nich można wykonać szybciej i prościej dzięki gotowym mieszankom betonowym, takim jak **Baumit Gala Fix**.

W przypadku drobnych realizacji nie opłaca się zamawiać betonu z „gruszką”. Znacznie wygodniejszym rozwiązaniem są suche mieszanki w workach – pozwalają użyć dokładnie tyle materiału, ile potrzeba, bez strat i zbędnego planowania. Mają też przewagę jakościową: są jednorodne, wytrzymałe i zawierają dodatki poprawiające obróbkę oraz odporność na mróz. Coraz popularniejsze są również warianty szybkowiązące, które osiągają wysoką wytrzymałość w krótkim czasie.

Szczególnie praktycznym rozwiązaniem jest beton montażowy, taki jak **Baumit Gala Fix**, który można stosować bez użycia prądu. Nie wymaga on betoniarki ani mieszadła – wystarczy wsypać suchą mieszankę do wykopu i zalać wodą. To idealne rozwiązanie do prac w ogrodzie lub na działce, gdzie dostęp do energii elektrycznej bywa ograniczony. Co ważne, zaczyna



wiązać już po kilku minutach, a **wstępne obciążenie jest możliwe po ok. 30 minutach**.

Tego typu beton sprawdza się przy kotwieniu elementów małej architektury: słupków, lamp, ławek, pergoli, altan czy znaków. Może być także używany do drobnych napraw i wykonywania podkładów betonowych – zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz, ponieważ jest mrozoodporny.

Jak pracować bez mieszania?

Wykop powinien być większy od montowanego elementu o 20–30 cm z każdej strony. Suchą mieszankę **Baumit Gala Fix** wsypuje się warstwami po ok. 10

cm, a każdą z nich polewa wodą i czeka, aż zostanie wchłonięta. Proces powtarza się aż do wypełnienia wykopu. Kluczowe jest wcześniejsze ustawienie elementu w docelowej pozycji, ponieważ beton wiąże bardzo szybko.

Alternatywa – klasyczne mieszanie

Ten sam produkt można wykorzystać również tradycyjnie – po wymieszaniu z wodą przy użyciu betoniarki lub mieszadła. W tej wersji uzyskuje **bardzo wysoką wytrzymałość ≥ 40 MPa**, a pełną nośność element osiąga po około 48 godzinach.

Podsumowanie

Gotowe mieszanki betonowe, takie jak **Baumit Gala Fix**, to wygodne i efektywne rozwiązanie zarówno dla fachowców, jak i majsterkowiczów. Pozwalają pracować szybciej, bez strat materiału i nawet bez dostępu do prądu, zapewniając trwały i pewny efekt w większości prac ogrodowych i budowlanych.



Zeskanuj kod i dowiedz się więcej

Baumit

Ty chcesz betonować wygodniej.
My damy rozwiązanie, które nie potrzebuje prądu.

Beton montażowy Baumit Gala Fix doskonały do wszelkich prac w ogrodzie.

Wiosenne prace w ogrodzie wykonaj szybciej i bez wysiłku!
Z betonem montażowym Baumit Gala Fix zamontujesz słupki, pergole czy lampy bez mieszania i bez prądu. Wsyp, zalej wodą i gotowe – trwały efekt już po 30 minutach!

Baumit
baumit.com

Gala Fix
Błyskawiczny montażowy beton B40

błyskawicznie wiążący, nie wymaga mieszania

25 kg

Better together

WEŁNA SZKLANA LANAÉ OD ISOVER ŁĄCZY ENERGOOSZCZĘDNOŚĆ I ZDROWY MIKROKLIMAT

Nowy standard komfortu w domu

Budując lub remontując dom, coraz częściej myślimy nie tylko o rachunkach za ogrzewanie, ale też o komforcie codziennego życia, jakości powietrza i wpływie zastosowanych materiałów na zdrowie domowników.

Odpowiedzią na te potrzeby jest nowa generacja wełny szklanej Lanaé marki ISOVER – rozwiązanie, które łączy bardzo dobre właściwości izolacyjne z wyjątkową wygodą użytkowania i odpowiedzialnym podejściem do środowiska.

Lanaé to wełna miękka, bezwonna i znacznie mniej pyłująca. Dzięki zastosowaniu innowacyjnego, biopochodnego spoiwa jej montaż przebiega w czystszych i bezpieczniejszych warunkach, co ma znaczenie nie tylko dla wykonawców, ale także dla inwestorów – mniejsze pylenie i łatwiejsze dopasowanie oznaczają większą precyzję i mniejsze ryzyko błędów wykonawczych. Wełna jest łatwa w cięciu i stabilnie utrzymuje się w konstrukcji, co przekłada się na trwałość izolacji.

Z punktu widzenia użytkownika domu kluczowe są jednak efekty po zakończeniu prac. Wełna szklana Lanaé zapewnia bardzo dobrą ochronę przed utratą ciepła zimą oraz przegrzewaniem pomieszczeń latem, pomagając utrzymać stabilną temperaturę w domu i ograniczyć koszty ogrzewania oraz klimatyzacji. Dodatkowo doskonałe parametry akustyczne poprawiają



komfort ciszy, a niepalność materiału zwiększa bezpieczeństwo całej konstrukcji.

Wyjątkowo istotna jest także jakość powietrza w pomieszczeniach. Wełna Lanaé przeznaczona jest do zastosowań wewnętrznych i posiada certyfikat Eurofins Indoor Air Comfort Gold, potwierdzający spełnienie najbardziej rygorystycznych europejskich norm emisji.

Oznacza to zdrowszy mikroklimat, lepsze samopoczucie mieszkańców i większy komfort codziennego życia.

Nowa wełna ISOVER powstaje nawet do 80% ze szkła z recyklingu, a opakowania zawierają 30% tworzyw PCR i ograniczony nadruk. Lanaé to rozwiązanie dla tych, którzy chcą budować i remontować świadomie, wybierając materiały nowoczesne, bezpieczne.



**Zmiana jest
w Twoich rękach,
bo Isover robi swoje**



Lanaé

Przyszłość izolacji z wełny szklanej.

Z recyklingowanego szkła i biopochodnego spoiwa.





Czy Twoja blachodachówka naprawdę jest modułowa?

Nie każda „modułówka” jest pełnoprawnym systemem modułowym. Oto 9 rzeczy, które warto sprawdzić przed wyborem dachu.

Fabryczne otwory montażowe

Mniej wiercenia i mniejsze ryzyko uszkodzenia powłoki.

Miseczki montażowe

Bezpieczniejszy i bardziej estetyczny montaż.

Niewidoczne łączenia

Jednolita połąć bez widocznych schodków.

Dedykowane akcesoria

Gąsiori i wiatrownice powinny tworzyć jeden system.

Powtarzalność koloru

Pokrycie i akcesoria w tych samych odcieniach.

Podwinięta krawędź

Mniej wody i zabrudzeń na arkuszu.

Rozszerzona gwarancja

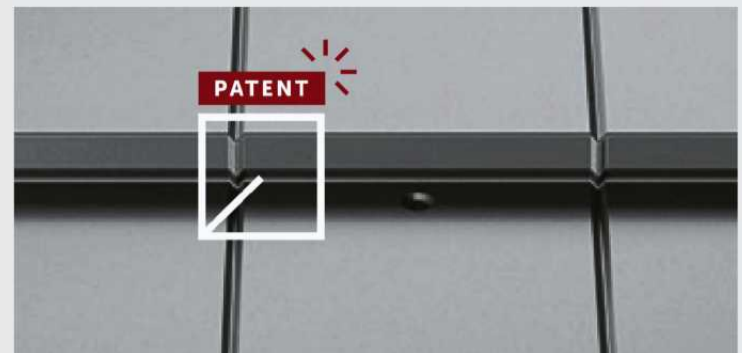
Kompletny system może oznaczać ochronę nawet do 50 lat.

System MOD

Modułowe obróbki przyspieszają montaż.

Kompletny system Budmat

Wszystkie elementy zaprojektowane jako spójna całość.



PODTŁOCZENIA WZDŁUŻ PRZETŁOCZEŃ



FABRYCZNIE PRZYGOTOWANE OTWORY I MISECZKI MONTAŻOWE



MISECZKI W PŁASZCZYŹNIE MODUŁU



DODATKOWE OTWORY I MISECZKI NA PRZEDNIEJ I TYLNEJ ŚCIANIE



modulowy.budmat.com

OKNA DACHOWE

Okna i rolety - Twoje wnętrze, Twoje chwile

Życie jest mozaiką zdarzeń, emocji i krótkich scen, które z czasem nabierają znaczenia

Światło o świcie, cisza w południe, miękki półmrok wieczoru budują atmosferę domu i wpływają na to, jak przeżywamy codzienność. Poddasze ma w tej kompozycji szczególną rolę. Bliskość dachu sprawia, że naturalne oświetlenie staje się bardziej odczuwalne, a jego jakość bezpośrednio przekłada się na samopoczucie mieszkańców.

Nowa generacja okien dachowych GREENVIEW pozwala wykorzystać potencjał naturalnego światła, wprowadzając je do wnętrza w sposób przemyślany. W dobrze zaprojektowanym poddaszu światło nie jest przypadkiem. Staje się narzędziem budującym nastrój, proporcje i funkcjonalność przestrzeni.

ŚWIATŁO POD KONTROLĄ

Możliwość regulowania intensywności światła jest równie istotna jak jego obecność. Różne pomieszczenia oraz różne pory dnia wymagają odmiennych warunków. Innych potrzebuje domowy gabinet, innych sypialnia, jeszcze innych przestrzeń dzienna, w której światło ma podkreślać aranżację, a nie ją dominować. Pełnię możliwości okna dachowego ujawniają odpowiednio dobrane dodatki wewnętrzne. Roleta ARP pozwala stopniowo ograniczać dopływ światła, subtelnie je rozpraszając i tworząc przyjemny półcień. Roleta ARF daje możliwość wyraźnego przyciemnienia wnętrza,



aż do efektu mocnego zaciemnienia, ponieważ zastosowany materiał nie przepuszcza światła przez swoją strukturę. To rozwiązanie szczególnie cenione w sypialniach oraz pomieszczeniach wymagających większej kontroli warunków świetlnych. Roleta plisowana APF łączy stopniową redukcję światła z systemem top-down, który umożliwia regulację zarówno od góry, jak i od dołu okna. Dzięki temu można jednocześnie korzystać z naturalnego oświetlenia i zadbać o prywatność, precyzyjnie kształtując proporcje światła we wnętrzu.

ESTETYKA W DETALU

Na poddaszu detal nabiera szczególnego znaczenia, a roleta może stać się czymś więcej niż elementem regulującym dopływ światła. Odpowiednio dobrany kolor i struktura tkaniny wpływają na odbiór całej przestrzeni. Model ARF dostępny jest w szerokiej paletce barw i wzorów inspirowanych współczesnym wzor-

nictwem. Jasne odcienie bieli, beżu czy subtelnych szarości wzmacniają wrażenie lekkości i porządku, odbijając światło i optycznie powiększając wnętrze. Głębsze tonacje, takie jak grafit, granat czy zieleń, nadają aranżacji bardziej zdecydowany charakter, budując kameralny klimat i podkreślając geometrię skosów. Wersja ARF Print pozwala wprowadzić indywidualny motyw, który staje się świadomym akcentem stylistycznym. Z kolei roleta plisowana APF z systemem top-down dzięki delikatnej strukturze tkaniny miękko filtruje światło, tworząc subtelne przejścia tonalne i wpływając na nastrój pomieszczenia równie wyraźnie jak materiały wykończeniowe czy meble.

TECHNOLOGIA, KTÓRA NIE DOMINUJE

Nowoczesne poddasze coraz częściej korzysta z rozwiązań inteligentnych, jednak ich rola powinna pozostać dyskretna. Technologia ma wspierać codzienność, a nie ją definiować. Rolety ARP i ARF dostępne są w wersji manualnej oraz z bezprzewodowym sterowaniem, co pozwala dopasować sposób obsługi do stylu życia domowników. Systemy Z-Wave i WiFi Tuya umożliwiają zarządzanie światłem za pomocą pilota lub aplikacji, wprowadzając wygodę bez naruszania estetyki wnętrza. Model ARF Z-Wave Solar wykorzystuje energię słoneczną do zasilania, dzięki czemu nie wymaga dodatkowego prowadzenia instalacji elektrycznej. To rozwiązanie, które łączy komfort użytkowania z oszczędnym gospodarowaniem energią i wpisuje się w świadome podejście do projektowania przestrzeni.

www.fakro.pl

35 lat razem
FAKRO®

Okna i rolety - Twoje wnętrze, Twoje chwile

Życie jest mozaiką niezliczonych historii, a w naszej pamięci pozostają chwile przyjemne i wyjątkowe. Na poddaszu stwórz swoją przestrzeń pełną radości i wspólnych opowieści, które towarzyszyć Ci będą każdego dnia.

Nowa generacja okien dachowych GREENVIEW dostarcza naturalne światło, poprawiając samopoczucie i jakość życia. Rolety dekorują wnętrze oraz zapewniają kontrolę nad światłem, tworząc idealne warunki do pracy i odpoczynku. Stwórz wnętrze, w którym każda chwila będzie wyjątkowa.

Zeskanuj kod i odkryj świat rolet

Dach, który mówi o tobie więcej, niż myślisz

Kiedy patrzysz na swój dom z ulicy, widzisz głównie dach. Nie okna, nie drzwi, nie elewację – dach. Zajmuje znaczną część bryły, dominuje w sylwetce budynku i jako pierwszy przykuwa wzrok sąsiadów, gości, przechodniów.

Amimo to większość inwestorów wybiera dachówkę niemal przy okazji – po tym, jak podjęto już wszystkie inne, „ważniejsze” decyzje. To błąd, który widać przez następne pięćdziesiąt lat.

Ceramika, która przetrwa pokolenia

Dachówki ceramiczne marki swissporTON to materiał z tradycją sięgającą stuleci i właściwościami, których żadna alternatywa nie jest w stanie w pełni odtworzyć. Wypalana glina nie blaknie, nie kruszy się pod wpływem mrozu, nie reaguje chemicznie z kwaśnymi deszczami. Dachówka ceramiczna swissporTON po latach na dachu wygląda równie dobrze jak w dniu montażu – i to bez żadnej konserwacji.

Marka swissporTON – następczyni cenionej przez polskich architektów i inwestorów marki CREATON – oferuje dachówki ceramiczne produkowane w nowoczesnych fabrykach w Polsce i na Węgrzech. W gamie produktów ceramicznych znajdziemy propozycje dla każdej estetyki: elegancką SIMPLA o gładkiej, nowoczesnej powierzchni, półpłaską KODA oraz klasyczną TITANIA, a dla dachów o tradycyjnym charakterze – również karpiovkę, której ponadczasowy kształt zdobi polskie dachy od stuleci. Szeroka paleta kolorów pozwala dopasować pokrycie do każdej bryły architektonicznej. Dom z dachówką ceramiczną swissporTON wygląda drogo – bo jest drogi. I warto, żeby to było widać.



Cement dla wymagających

Nie każda inwestycja wymaga ceramiki – i nie każdy projekt jej potrzebuje. Dachówki cementowe swissporTON to rozwiązanie dla tych, którzy cenią sobie precyzję wykończenia, powtarzalność koloru i dużą elastyczność w doborze kształtu dachu. W ofercie cementowej wyróżniają się trzy modele: płaska i minimalistyczna KAPSTADT, nowoczesna KIOTO o unikalnym, opatentowanym kształcie oraz GÖTEBORG – o skandynawskim charakterze, świetnie odnajdujący się zarówno w nowoczesnych, jak i klasycznych realizacjach. Produkowane są z najlepszych surowców, z fabrycznie nałożoną powłoką matową Planar lub błyszczącą Duratop PRO o hydrofobowych właściwościach. Są odporne na czynniki zewnętrzne i doskonale tłumią dźwięki – deszczu, wiatru, hałasu z zewnątrz. Wnętrze pod dachem z dachówki cementowej swissporTON jest ciche nawet w czasie ulewnej burzy.

Słońce na dachu, prąd w gniazdku

Zintegrowany system fotowoltaiczny SunLACE to odpowiedź swissporTON na pytanie, które zadaje sobie coraz więcej inwestorów: czy dach może nie tylko

chronić, ale też zarabiać? Moduły SunLACE montowane są bezpośrednio w połaci dachowej, zastępując wybrane dachówki – bez tradycyjnych uchwytów, bez widocznych rur i kabli, bez wrażenia, że ktoś przykleił do dachu coś obcego. Efekt jest estetycznie spójny, a system działa jako integralna część dachu, nie jako dodatek do niego. To rozwiązanie szczególnie chętnie wybierają ci, którym zależy zarówno na wyglądzie domu, jak i na niezależności energetycznej – i którzy nie chcą między tymi dwoma wartościami wybierać.



Dach to nie koszt, to inwestycja

swissporTON projektuje swoje dachówki z założeniem, że dach kładzie się raz. Wsparcie i doradztwo techniczne oraz bogata dokumentacja projektowa sprawiają, że marka jest partnerem, nie tylko dostawcą materiału. Dach, który wygląda dobrze, chroni niezawodnie i produkuje własny prąd – to już nie wizja przyszłości. To oferta dostępna dziś.

Więcej na [swissporTON.pl](https://www.swissporTON.pl)

P O Ł Ą C Z

KROPKI

KAPSTADT®, KIOTO®, GÖTEBORG®
mają nową markę

swisspor ton

Dachówki cementowe, znane dotąd jako CREATON,
łączą teraz **szwajcarską jakość, design i trwałość.**

[swissporTON.pl](https://www.swissporTON.pl)



aliplast
aluminium systems



Pergola NUUN FABRIC

najlepszy sposób zadaszenia tarasu

- opcja zadaszenia tarasu z dachem wykonanym z wysokoodpornej tkaniny zaciemniającej
- doskonała ochrona przed słońcem i deszczem
- lekka i trwała konstrukcja
- innowacyjne rozwiązania i najwyższej jakości komponenty
- szeroka gama kolorystyczna

aliplast
aluminium systems

Aliplast Sp. z o.o.
ul. Wacława Moritza 3
20-276 Lublin

www.aliplast.pl

T: +48 81 745 50 30
F: +48 81 745 50 31
E: biuro@aliplast.pl

