



Wybierz BLACHĘ na swój DACH!

bratex

ROOFING SYSTEMS

Klasy produktów Bratex

Wszystkie profile blach dostępne są w czterech klasach produktów:

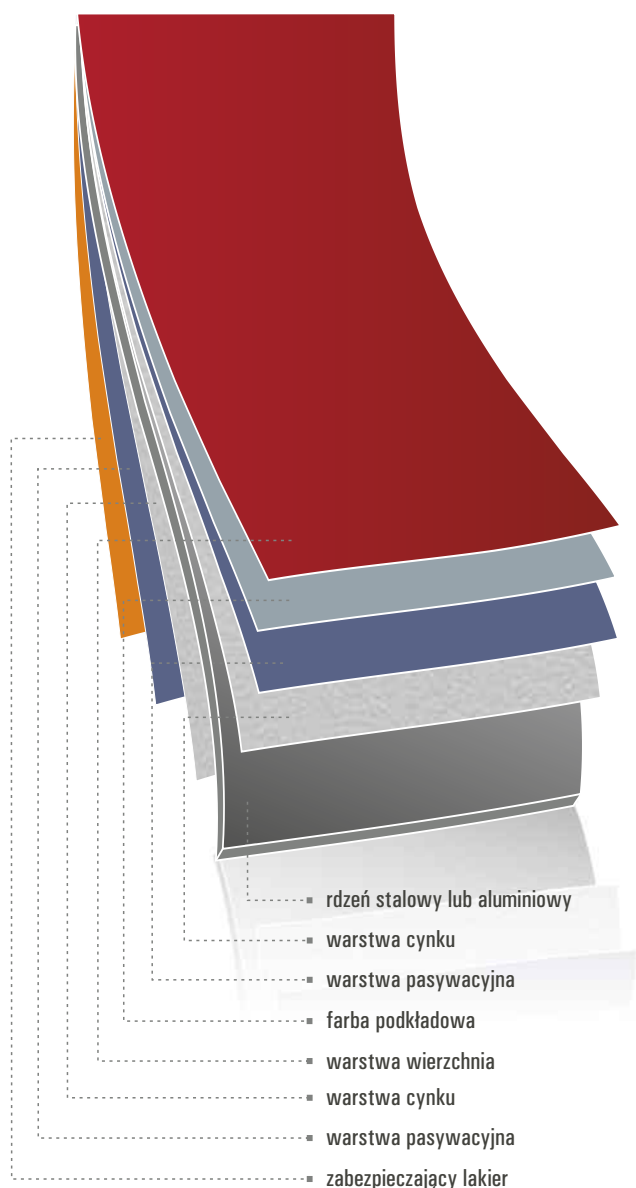
Aluminium, Prestige, Premium, oraz Standard.

Bratex Dachy zapewnia Państwu **materiały najwyższej jakości**. Nasze wieloletnie doświadczenie przy obróbce blach pozwala nam powiedzieć o sobie, że jesteśmy specjalistami w tej dziedzinie.

Blachy dachowe stalowe i aluminiowe zabezpieczone są obustronnie powłoką lakierniczą składającą się z kilku warstw charakteryzujących się odrębnymi właściwościami. Obrazuje to poniższy schemat.



Wiele warstw ochronnych



rdzeń stalowy – to szkielet blachy, a jego grubość, zawartość żelaza w rudzie oraz pozostałe domieszki wraz z walcowaniem odpowiadają za charakterystykę trwałości i elastyczności.

lub

rdzeń aluminiowy – to stop Aluminium-Mangan-Magnez, którego odpowiednio dobrane proporcje znacząco zwiększają sztywność blachy w powiązaniu z łatwością formowania.

warstwa cynku (tylko blachy stalowe) – cynkowanie zabezpiecza blachę stalową przed efektem wilgoci czyli rdzą. Ilość cynku na Naszych blachach wynosi przynajmniej 275g/m^2 obustronnie.

warstwa pasywacyjna – odpowiedzialna jest za oczyszczenie powłoki cynku lub stopu Aluminium-Mangan-Magnez tak by skuteczniej nałożyć kolejną warstwę.

farba podkładowa – warstwa gruntująca zwiększająca odporność na rdzę czerwoną lub białą (w przypadku aluminium) oraz poprawiająca przyczepność warstwy wierzchniej.

warstwa wierzchnia – finalny lakier organiczny, którego specyficzne cechy odwzorowują walory jakościowe i estetyczne produktu. Lakier końcowy wyróżniają odmienne właściwości w zależności od klasy produktu.

zabezpieczający lakier epoksydowy – to standardowe wykończenie spodniej strony blachy dachowej. Blachy SSAB PRELAQ oraz Ruukki wyróżniają się nadrukiem umieszczonym pod powłoką lakieru epoksydowego, którego nie można zmasać, np. acetonem.

Wyroby Bratex z blachy to materiał trwały, ale wymagający starannego przygotowania do eksploatacji, aby podczas przenoszenia, składowania i użytkowania nie stracił swoich walorów. Stosowanie się do zasad według „Technicznych zaleceń eksploatacji systemu dachowego” (dostępnych w punkcie zakupu oraz w serwisie internetowym pod adresem www.bratex.pl) pomoże Państwu uniknąć przykrych i niespodziewanych efektów strat wartości stalowego pokrycia dachowego oraz zachować warunki gwarancji.

Klasa Aluminium****

Trwałość
powyżej 100 lat.



Blachy aluminiowe, to produkt najwyższej klasy zaliczany do grupy najtrwalszych dostępnych pokryć dachowych. Cechą wyróżniającą jest brak występowania czerwonej korozji. Najstarszy znany dach aluminiowy jest na kościele San Gioacchino w Rzymie. Ma ponad 100 lat i jest w świetnej formie. Blachy aluminiowe są odporne na utlenianie dzięki domieszce manganu i magnezu oraz powłoce organicznej.

CECHA

OPIS

Grubość lakieru wierzchniego	25 μm
Masa cynku	n/d
Minimalny promień gięcia	0,5T
Waga	~ 1,60 kg/m ²
Odporność na ścieranie	••
Odporność na wilgoć	••••
Funkcjonalność lakieru powyżej 90°C	••
Cena	••••
Opinia wg. Bratex	Najtrwalsza blacha

POWŁOKA

Poliester matowy gruboziarnisty

Porowata i wyjątkowo efektowna struktura powierzchni podwyższa odporność na zarysowania. Grubość lakieru 25 μm .

Poliester matowy gruboziarnisty Stucco

Gofrowana powierzchnia blachy lepiej tłumi odgłos deszczu a gruboziarnista powłoka podwyższa jej odporność. Grubość lakieru 25 μm .

HUTA:

HYDRO
Norwegia

HYDRO
Norwegia

GWARANCJA FUNKcjONALNA:

40 lat

40 lat

GWARANCJA NA LAKIER:

15 lat

15 lat



Klasa Prestige ***

Najmocniejsza
blacha dachowa.

Zastosowane surowce skandynawskich hut SSAB oraz Ruukki stanowią najwyższą gwarancję trwałości pokryć dachowych.

CECHA

OPIS

Grubość lakieru wierzchniego	26-50 μm
Masa cynku	min. 275 g/m ²
Minimalny promień gięcia	1T
Waga	~ 3,93 kg/m ²
Odporność na ścieranie	••••
Odporność na wilgoć	•••
Funkcjonalność lakieru powyżej 90°C	••••
Cena	•••
Opinia wg. Bratex	Najwyższa jakość wykonania

POWŁOKA

Prelaq® nova

Najmocniejsza szwedzka blacha dachowa o grubości lakieru 50 μm . Odporność na wysokie temperatury zwiększona dzięki ziarnom polimerowym, zaginanie do promienia 1T oraz wysoka wytrzymałość na uszkodzenia mechaniczne.

Prelaq® nova matt

Matowa odmiana sztandarowej powłoki z ceramicznymi wypełniaczami o grubości lakieru 50 μm . Posiada odporność wysokiej klasy na wszelkie uszkodzenia mechaniczne.

Prelaq® nova metallic

Metaliczna propozycja o charakterystycznym wyglądzie dostępna tylko w kolorze złotym 778. Wysoka wytrzymałość na warunki atmosferyczne, grubość lakieru 50 μm .

Pural® matt

Powłoka na bazie gruboziarnistego poliuretanu o grubości 50 μm , żywicy z warstwą podkładową, odporna na ścieranie i promieniowanie UV.

Purex™

Dobrze formowalna, odporna na korozję i zarysowania, utrzymuje trwały wygląd. Grubość lakieru 26 μm .

HUTA:

SSAB
Szwecja

SSAB
Szwecja

SSAB
Szwecja

Ruukki
Finlandia

Ruukki
Finlandia

GWARANCJA FUNKCJONALNA:

30 lat

30 lat

30 lat

50 lat

40 lat

GWARANCJA NA LAKIER:

15 lat

15 lat

15 lat

20 lat

15 lat

Klasa Premium**

Gwarancja.
Trwałość.
Mocny lakier.



Blachy z klasy Premium to przede wszystkim mocny lakier, odpowiednia masa cynku oraz protekcja antykorozyjna.

CECHA

OPIS

Grubość lakieru wierzchniego	35 μ m
Masa cynku	min. 275 g/m ²
Minimalny promień gięcia	2T
Waga	~ 3,85 kg/m ²
Odporność na ścieranie	•••
Odporność na wilgoć	••
Funkcjonalność lakieru powyżej 90°C	•••
Cena	••
Opinia wg. Bratex	Wysoka jakość w stosunku do ceny

POWŁOKA

Colofer® matt

Efektowna, szorstka struktura, odporna na zarysowania mechaniczne i warunki atmosferyczne. Grubość lakieru 35 μ m.

Granite cloudy anticato

Antyczny wygląd powłoki z efektem chmur, rustykalny charakter. Grubość lakieru 35 μ m.

HUTA:

voestalpine
Austria

ArcelorMittal
Polska

GWARANCJA FUNKCJONALNA:

15 lat

10 lat

GWARANCJA NA LAKIER:

10 lat

10 lat



Klasa Standard*

Standard
w dobrej jakości.

Klasa Standard to połączenie dobrej oraz konkurencyjnej ceny przy zachowaniu walorów technicznych, jakościowych i użytkowych.

CECHA

OPIS

Grubość lakieru wierzchniego	25-35 μm
Masa cynku	275 g/m^2
Minimalny promień gięcia	2T
Waga	$\sim 3,77 \text{ kg}/\text{m}^2$
Odporność na ścieranie	••
Odporność na wilgoć	•
Funkcjonalność lakieru powyżej 90°C	••
Cena	•
Opinia wg. Bratex	Dobra jakość w przystępnej cenie

POWŁOKA

Poliester standardowy

Wysoki połysk z regularną grubością na poziomie 25 μm .

Poliester matowy gruboziarnisty

Efektowna, szorstka struktura powierzchni, wzmocniona odporność na zarysowania. Grubość lakieru 35 μm .

Poliester drewnopodobny

Lakier imitujący strukturę drewna, dostępny jest tylko jako profil trapezu T8 oraz w blasze płaskiej. Grubość lakieru 30 μm .

Alucynk

Blacha nielakierowana, rdzeń stalowy zabezpieczony antykorozyjnie stopem Aluminium-Cynk-Krzem o masie 185 g/m^2 . Dostępna tylko dla blach trapezowych.

HUTA:

ArcelorMittal
lub europejska

ArcelorMittal
lub europejska

SYSCO

ArcelorMittal
lub europejska

GWARANCJA FUNKCJONALNA:

10 lat

10 lat

10 lat

10 lat

GWARANCJA NA LAKIER:

—

—

—

—





10 argumentów za dachem z blachy



BEZPIECZEŃSTWO

Dobrze zamontowane metalowe pokrycie dachowe doskonale zabezpiecza dach przed zerwaniem podczas trąb powietrznych. Niewidoczne połączenia pomiędzy arkuszami zabezpieczają przed poderwaniem pojedynczych elementów.



ESTETYKA

Przy odpowiedniej konserwacji dachu blacha po wielu latach użytkowania wygląda tak samo jak w dniu zakupu bez efektu czarnienia, czy zmiany koloru.



SZCZELNOŚĆ

Pokrycia dachowe z blachy należą do najszczelniejszych. Bezszcelinowe połączenia arkuszy zatrzymują ciepło w domu oraz zapobiegają przedostawaniu się zimnego powietrza.



TRWAŁOŚĆ

Blacha dachowa należy do bardzo trwałych pokryć, jej żywotność szacowana jest na kilkadziesiąt lat.



EKOLOGIA

Blacha stalowa i aluminiowa w całości nadaje się do powtórnego przetworzenia.



LEKKOŚĆ KONSTRUKCJI

Blacha jest nawet 20 razy lżejsza od innych rozwiązań i nie wymaga specjalnego wzmocnienia konstrukcji, pełnego deskowania, specjalnego wzmocnienia fundamentów i murów. Standardowy dach stalowy waży tylko 800kg, a aluminiowy zaledwie 340kg.



SZYBKI MONTAŻ

Blachy trapezowe oraz blachodachówki montuje się łatwo i szybko minimalizując koszty montażu.



UNIWERSALNOŚĆ ZASTOSOWANIA

Blachy dachowe można instalować także na starych istniejących pokryciach, których konstrukcja jest osłabiona przez wieloletnie oddziaływanie środowiska.



ŁATWOŚĆ TRANSPORTU

Dostawę blachy na miejsce budowy umożliwia zaledwie jeden transport, nawet małym dostawczym samochodem.



ATRAKCYJNA CENA

Zastosowanie blach dachowych i akcesoriów, to opłacalna inwestycja, na którą wpływ mają oszczędności przy budowie fundamentu, murów, konstrukcji dachowej oraz samego pokrycia wraz z akcesoriami i montażem.



EUROPEJSKA GWARANCJA

Dostarczamy pisemną gwarancję z każdą paczką blachy

bratex

ROOFING SYSTEMS



Bratex Dachy sp. z o.o. s.k.
PL 39-200 Dębica, ul. Drogowców 7
Tel.: +48 14 6822 822
info@bratex.pl
helpline: +48 801 081 018

www.bratex.pl