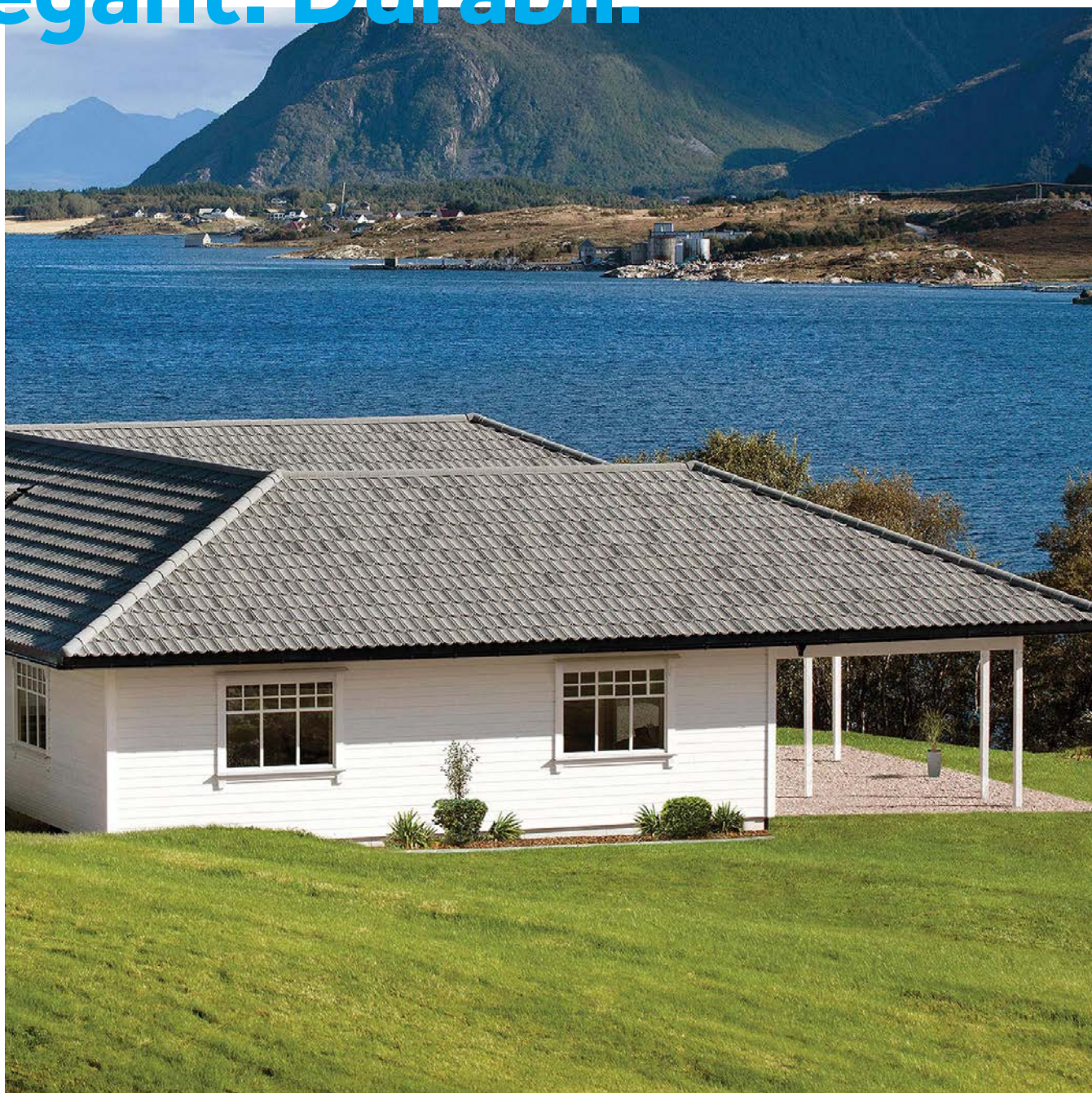


AeroDek. Elegant. Durabil.



BMI

AeroDek

Învelitoare metalică
acoperită cu rocă vulcanică

Noi suntem BMI!



DESPRE BMI

Grupul BMI este lider european în producerea de sisteme pentru acoperișuri înclinate și plane, cu o prezență semnificativă în unele părți ale Asiei și Africii.

Noi livrăm sisteme complete pentru acoperiș, care combină tehnologia, produsele, componentele și accesoriile pentru a răspunde celor mai exigente cerințe ale clienților. În plus, oferim suport tehnic și servicii pe toată perioada proiectului.

BMI group face parte din marea familie Standard Industries, ce include și GAF - lider în producerea de sisteme de învelitori și a soluțiilor pentru hidroizolație din America de Nord. Împreună, suntem cea mai mare afacere din lume în producerea de sisteme de învelitori și a soluțiilor pentru hidroizolație.



9,600
DE ANGAJAȚI



128 DE UNITĂȚI
DE PRODUCȚIE



BIROURI ÎN 40
DE ȚĂRI



SEDIU CENTRAL
LONDRA, UK



BMI. O identitate nouă. Construită pe cele mai puternice branduri.

BMI România este lider în rândul producătorilor de sisteme complete de acoperișuri plane și înclinate, cu o istorie de peste 100 de ani în domeniu. Aducem sub același acoperiș cele mai puternice nume din industrie: Bramac, Braas, AeroDek, Icopal, Awak.



Calitate înaltă garantată de experiența BMI Group

AeroDek este răspunsul Grupului BMI la exigențele pieței de învelitori. Anii de experiență în producerea și comercializarea sistemelor complete de învelitori metalice sunt dovada a ceea ce reprezintă astăzi BMI AeroDek.

BMI AeroDek se repositionează pe piața învelitorilor metalice acoperite cu rocă vulcanică, aducând noutăți în portofoliul de produse.

Performanțele tehnice ale modulelor AeroDek oferă durabilitate acoperișurilor construite pentru viitor.

Pentru a crea un acoperiș perfect funcțional, rezistent și estetic am dezvoltat un compozit care să reziste la temperaturi extreme, umiditate, radiații solare, solicitări mecanice și, nu în ultimul rând, la trecerea timpului. Acest sistem de acoperiș, utilizat cu succes la nivel mondial, a rezultat din asocierea oțelului și a rocilor de origine vulcanică și cu ajutorul unor lianți acrilici și epoxidici de ultimă generație.





Perfect etanș chiar și pentru acoperișuri cu arhitecturi speciale și înclinații mici de până la minim 8 grade



Modulele AeroDek sunt testate și rezistente la vânturi de până la 270 km/h și ploi de 200 mm/h



Produsele AeroDek vă oferă un acoperiș cu garanție de până la 40 de ani



Datorită ușurinței de instalare și durabilității, AeroDek a devenit o alegere populară pentru partenerii din Europa



Modulele AeroDek, certificate IBO, au un consum scăzut de energie înregistrat în faza de producție. Emisiile de CO₂ sunt cu 50% mai scăzute



Fiind fabricate din oțel (cel mai reciclat material din lume), modulele AeroDek sunt printre cele mai ecologice soluții disponibile pentru acoperișuri.



Zgomot redus, datorită protecției cu benzile fonoabsorbante Sonit®



Având o rezistență ridicată la coroziune, modulele AeroDek își păstrează estetica în timp



Modele și culori

Tradition Plus 0,43

Înclinație minimă acoperiș 8°



Roșu Terracotta 02



Teak 03



Verde 04



Provence 10



Roșu Antic 13



Negru 17



Gri Antic 21



Tradition Plus 0,6



Teak 03



Mediteranean 24



Tradition

Înclinație minimă acoperiș 8°



Teak 03



Mocha 15



Negru 17



Graphite 20



Mediteranean 24

Robust Plus



Teak 03



Pepper 11



Negru 17



Gri Antic 21

Robust



Teak 03



Negru 17

Firenze Plus



Roșu Terracotta 02



Roșu Rustic 12



Quadro Plus P



Gri Graphite 31



Cărmiziu Mat 35



Gri 41



Negru Intens 71

Quadro Plus S



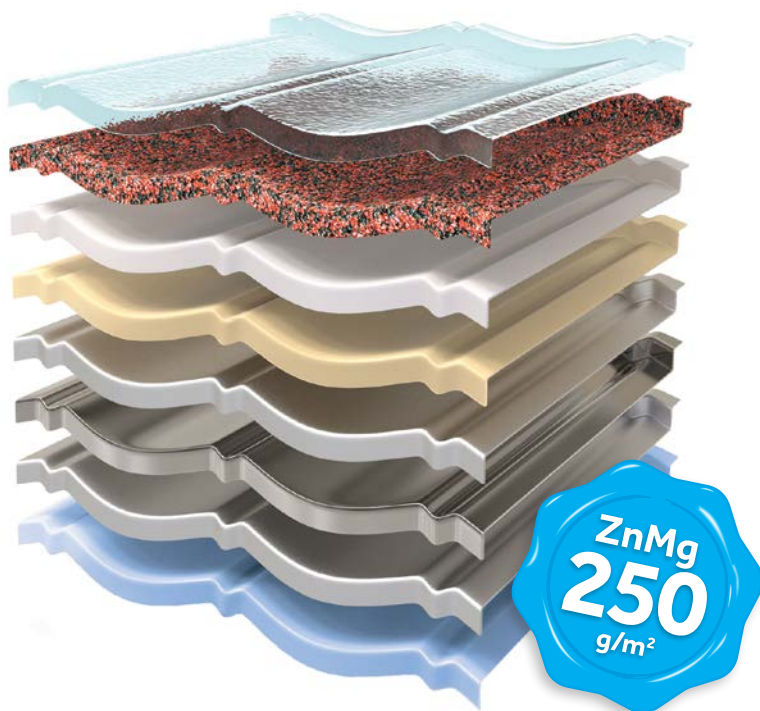
Gri Graphite 31



Negru Intens 71

Structura învelitorii metalice AeroDek®

- Lac transparent de protecție
- Granule din piatră naturală
- Rășină acrilică
- Primer poliuretanic
- Strat ZnMg 250 g/mp
- Suport oțel
- Strat ZnMg 250 g/mp
- Primer epoxidic



Compoziția multistrat a învelitorii AeroDek - unică pe piață!

Datorită straturilor aflate în compoziția sa, învelitoarea AeroDek® a fost concepută să ofere acoperișurilor moderne multiple avantaje:



Protecție deosebită împotriva intemperiilor puternice



Protecție împotriva umidității crescute și salinității ridicate;



Rezistență mecanică ridicată și protecție împotriva coroziunii



Rezistență la schimbările bruște de temperatură



Greutate scăzută și montaj facil



Miezul de oțel este galvanizat la cald cu un strat de ZnMg 250 g/mp, pentru a-i asigura o durabilitate excepțională pe termen lung. Partea superioară a plăcii este acoperită cu o rășină acrilică, un strat granular din piatră naturală (aplicată printr-o tehnologie unică) și o finisare acrilică fină. Un strat de poliester este aplicat pe partea inferioară a fiecărei plăci, pentru a asigura o protecție suplimentară împotriva umidității și a salinității.

AeroDek are în portofoliu și modele cu tipul de protecție al oțelului AlZn 150 g/mp. Durabilitatea și rezistența acestui tip este echivalentă cu modelele de pe piață ce au în compoziție ZnMg 130 g/mp sau Zn 275 g/mp.

AlZn 150 gr = ZnMg 130 gr = Zn 275 gr

Datorită greutății reduse și a accesoriilor disponibile, învelitoarea metalică AeroDek, acoperită cu rocă de origine vulcanică, poate fi montată cu ușurință, oferind astfel un acoperiș perfect, elegant și durabil.



Unică pe piață!

Unică după compoziția, stratificarea și tipul de protecție al oțelului (ZnMg 250 g/mp), AeroDek este lider pe piața europeană.



AeroDek Silence

Zgomot redus de până la 60 db datorită benzilor fonoabsorbante cu proprietăți de amortizare magnetică a sunetului.

Tradition Plus

Îmbină tradiția cu tehnologia modernă

Profilul de o frumusețe clasică, îmbină perfect tradiția și tehnologia modernă. Suprafața structurată, cu granule de piatră, ce asigură o barieră sporită împotriva radiațiilor ultraviolete, dă un plus de valoare acestui model.



Culori Tradition Plus 0,43



Roșu Terracotta 02



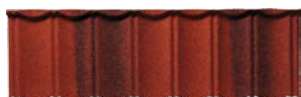
Teak 03



Verde 04



Provence 10



Roșu Antic 13



Negru 17



Gri Antic 21

Culori Tradition Plus 0,6



Teak 03



Mediterranean 24





Date tehnice produs

Pantă de montaj

Pantă minimă	8°
Pantă maximă	90°

Dimensiuni

Dimensiunea efectivă a modulului (l x L)	1324 mm x 410 mm
Dimensiunea utilă a modulului (l x L)	1260 mm x 369 mm (7 țigle/modul, 180 mm lățime țiglă)
Acoperire	0,465 mp/modul (2,15 module/mp)
Grosime suport oțel	0,43 mm / 0,6 mm
Tip protecție oțel	ZnMg 250 g/mp

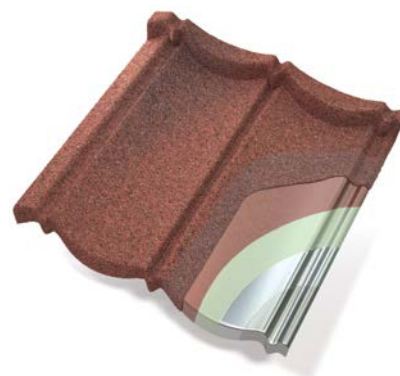
Greutate

Greutate/modul	3,1 kg (0,43 mm) / 4 kg (0,6 mm)
Greutate/mp	6,7 kg (0,43 mm) / 8,6 kg (0,6 mm)

Ambalare

Ambalare	0,43 mm / 0,6 mm
Module pe palet	320 module / 280 module

Stratificare Tradition Plus



	Lac transparent de protecție
	Granule de piatră naturală
	Rășină acrilică
	Primer poliuretan
	Strat ZnMg 250 g/mp
	Suport Oțel
	Strat ZnMg 250 g/mp
	Primer epoxidic

Tradition

Simplitate și rafinament

Modulele AeroDek Tradition prezintă aspectul tradițional al unui acoperiș, fiind acoperite cu granule de piatră naturale, rezistente la raze ultraviolete. Disponibil într-o gamă cromatică vastă, modelul Tradition vine în întâmpinarea tendințelor actuale, reușind să satisfacă cele mai exigente solicitări.



Culori Tradition



Teak 03



Mocha 15



Negru 17



Graphite 20



Mediterranean 24





Date tehnice produs

Pantă de montaj

Pantă minimă	8°
Pantă maximă	90°

Dimensiuni

Dimensiunea efectivă a modulului (l x L)	1324 mm x 410 mm
Dimensiunea utilă a modulului (l x L)	1260 mm x 369 mm (7 țigle/modul, 180 mm lățime țiglă)

Acoperire	0,465 mp/modul (2,15 module/mp)
-----------	---------------------------------

Grosime suport oțel	0,43 mm
---------------------	---------

Tip protecție oțel	AlZn 150 g/mp
--------------------	---------------

Greutate

Greutate/modul	3,1 kg
----------------	--------

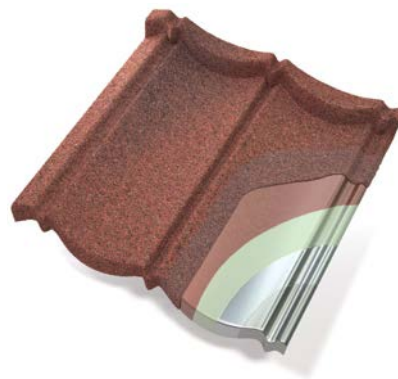
Greutate/mp	6,7 kg
-------------	--------

Ambalare

Ambalare	0,43 mm
----------	---------

Module pe palet	320 module
-----------------	------------

Stratificare Tradition



	Lac transparent de protecție
	Granule de rocă vulcanică
	Rășină acrilică
	Strat AlZn 150 g/mp
	Suport Oțel
	Strat AlZn 150 g/mp

Robust Plus

Echilibru și tradiție

AeroDek readuce în prim plan aspectul tradițional al draniței din lemn. Acest model a fost conceput astfel încât să reziste condițiilor meteo specifice altitudinilor mari: încărcări de zăpadă de până la o tonă și jumătate pe metrul pătrat și viteză a vântului de până la 300 km/h.



Culori Robust Plus



Teak 03



Pepper 11



Negru 17



Gri Antic 21





Date tehnice produs

Pantă de montaj

Pantă minimă	15°
Pantă maximă	90°

Dimensiuni

Dimensiunea efectivă a modulului (l x L)	1300 mm x 360 mm
Dimensiunea utilă a modulului (l x L)	1230 mm x 320 mm
Acoperire	0,39 mp/modul (2,54 module/mp)
Grosime suport oțel	0,43 mm
Tip protecție oțel	ZnMg 250 g/mp

Greutate

Greutate/modul	2,8 kg
Greutate/mp	7,2 kg

Ambalare

Ambalare	0,43 mm
Module pe palet	280 module

Stratificare Robust Plus



	Lac transparent de protecție
	Granule de rocă vulcanică
	Rășină acrilică nuanțată
	Primer poliuretanic
	Strat ZnMg 250 g/mp
	Suport Oțel
	Strat ZnMg 250 g/mp
	Primer epoxidic

Robust

Tradițional și unic

Miezul de oțel galvanizat cu AlZn 150 g/mp, face din modelul Robust un produs competitiv pe piață. AeroDek Robust readuce în prim plan aspectul tradițional al draniței din lemn. Acest model a fost conceput astfel încât să reziste condițiilor meteo specifice altitudinilor mari.



Culori Robust



Teak 03



Negru 17





Date tehnice produs

Pantă de montaj

Pantă minimă 15°

Pantă maximă 90°

Dimensiuni

Dimensiunea efectivă a modulului (l x L) 1300 mm x 360 mm

Dimensiunea utilă a modulului (l x L) 1230 mm x 320 mm

Acoperire 0,39 mp/modul (2,54 module/mp)

Grosime suport oțel 0,43 mm

Tip protecție oțel AlZn 150 g/mp

Greutate

Greutate/modul 2,8 kg

Greutate/mp 7,2 kg

Ambalare

Ambalare 0,43 mm

Module pe palet 280 module

Stratificare Robust



-  Lac transparent de protecție
-  Granule de rocă vulcanică
-  Rășină acrilică
-  Strat AlZn 150 g/mp
-  Suport Oțel
-  Strat AlZn 150 g/mp

Firenze Plus

Farmecul acoperișurilor în stil mediteranean

Profilul rotunjit, paleta de culori și suprafața granulată a acestui model, dau viață acoperișului casei dumneavoastră. Modelul Firenze Plus se potrivește atât pentru renovarea unei construcții deja existente, cât și pentru locuințe noi cu arhitectură în stil mediteranean.



Culori Firenze Plus



Roșu Terracotta 02



Roșu Rustic 12





Date tehnice produs

Pantă de montaj

Pantă minimă 15°

Pantă maximă 90°

Dimensiuni

Dimensiunea efectivă a modulului (l x L) 1100 mm x 375 mm

Dimensiunea utilă a modulului (l x L) 1052 mm x 348 mm

Acoperire 0,368 mp/modul (2,72 module/mp)

Grosime suport oțel 0,45 mm

Tip protecție oțel ZnMg 250 g/mp

Greutate

Greutate/modul 2,71 kg

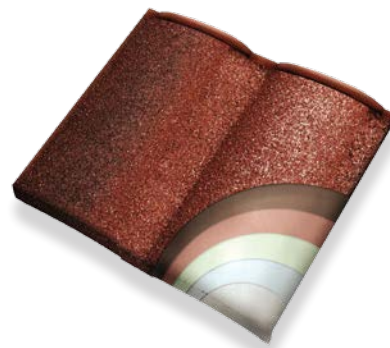
Greutate/mp 7,46 kg

Ambalare

Ambalare 0,45 mm

Module pe palet 250 module

Stratificare Firenze Plus

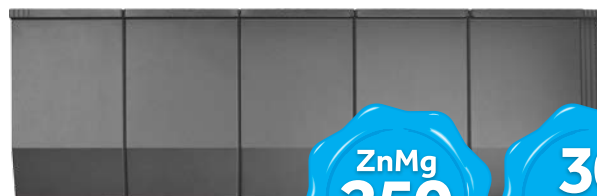


-  Lac transparent de protecție
-  Granule de rocă vulcanică
-  Rășină acrilică nuanțată
-  Primer poliuretanic
-  Strat ZnMg 250 g/mp
-  Oțel flexibil DX 53 - 0,45 mm
-  Strat ZnMg 250 g/mp
-  Primer epoxidic

Quadro Plus P

Un nou trend arhitectural

Designul modern, minimalist al modelului Quadro Plus P, fixează noi trenduri în materiale de acoperișuri. Quadro Plus P înseamnă rezistență sporită, izolare fonică perfectă și un finisaj satinat, în culori pastelate.



Culori Quadro Plus P



Gri Graphite 31



Cărmiziu Mat 35



Gri 41



Negru Intens 71





Date tehnice produs

Pantă de montaj

Pantă minimă	15°
Pantă maximă	90°

Dimensiuni

Dimensiunea efectivă a modulului (l x L)	1306 mm x 419 mm
Dimensiunea utilă a modulului (l x L)	1250 mm x 399 mm
Acoperire	0,5mp/modul (2 module/mp)
Grosime suport oțel	0,75 mm
Tip protecție oțel	ZnMg 250 g/mp

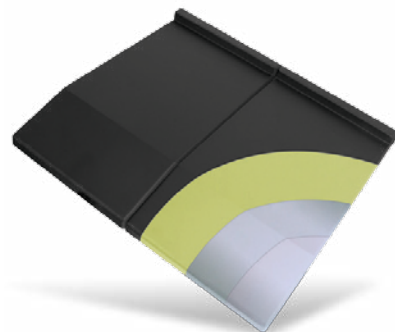
Greutate

Greutate/modul	3,6 kg
Greutate/mp	7,2 kg

Ambalare

Ambalare	0,75 mm
Module pe palet	200 module

Stratificare Quadro Plus P

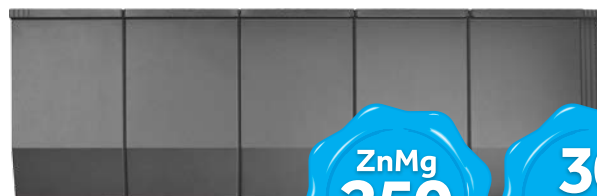


	Finisaj superior Qualicoat Clasa 2
	Primer poliuretan
	Strat ZnMg 250 g/mp
	Suport Oțel
	Strat ZnMg 250 g/mp
	Primer epoxidic

Quadro Plus S

Modern, elegant, silențios

Zgomot redus de până la 60 db datorită benzilor fonoabsorbante SONIT® BMH 40, cu proprietăți de amortizare magnetică a sunetului. SONIT® BMH 40 este un material pe bază de bitum, neramforsat, conceput să facă față condițiilor extreme.



Culori Quadro Plus S



Gri Graphite 31



Negru Intens 71





Date tehnice produs

Pantă de montaj

Pantă minimă	15°
Pantă maximă	90°

Dimensiuni

Dimensiunea efectivă a modulului (l x L)	1306 mm x 419 mm
Dimensiunea utilă a modulului (l x L)	1250 mm x 399 mm
Acoperire	0,5mp/modul (2 module/mp)
Grosime suport oțel	0,75 mm
Tip protecție oțel	ZnMg 250 g/mp

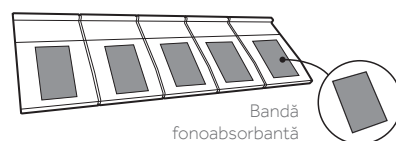
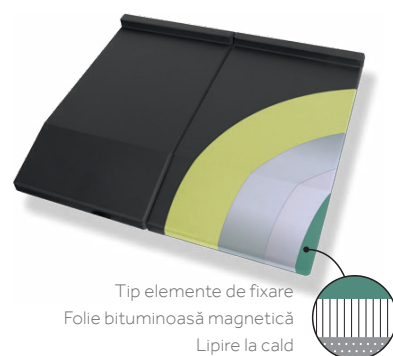
Greutate

Greutate/modul	4,0 kg
Greutate/mp	8,0 kg

Ambalare

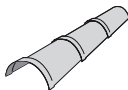
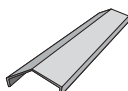
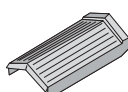
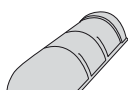
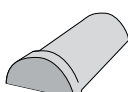
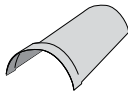
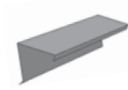
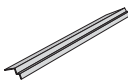
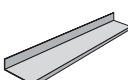
Ambalare	0,75 mm
Module pe palet	160 module

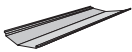
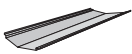
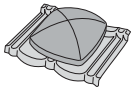
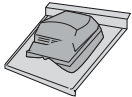
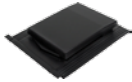
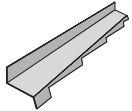
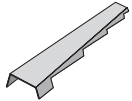
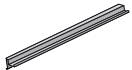
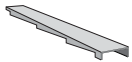
Stratificare Quadro Plus S

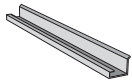
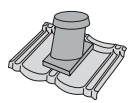


- Finisaj superior Qualicoat Clasa 2
- Primer poliuretanic
- Strat ZnMg 250 g/mp
- Suport Oțel
- Strat ZnMg 250 g/mp
- Primer epoxidic
- Benzi fonoabsorbante SONIT® BMH 40 Acoustic S

Accesorii

	Descriere	Valabil pentru modelul	Dimensiune efectivă (mm)	Greutate (kg/buc)
	Tr. Coamă 3 MOD Culori: 02, 03, 04, 10, 11, 13, 15, 17, 20, 21, 24	Tradition, Robust, Firenze	1225 x 206	1,48
	Tr. Coamă V Culori: 02, 03, 04, 10, 11, 13, 17, 20, 21, 24	Tradition, Robust	1250x125x25	1,48
	Robust Coamă 1 MOD Culori: 03, 21, 11	Robust	357	0,46
	Quadro Coamă Culori: 31, 35, 41, 71	Quadro	1250 x 240	0,98
	Tr. Coamă început Culori: 02, 03, 04, 10, 11, 13, 15, 17, 20, 21, 24	Tradition, Robust, Firenze	440 x 206	0,80
	Tr. Coamă start Culori: 02, 03, 04, 10, 11, 13, 15, 17, 20, 21, 24	Tradition, Robust, Firenze	425 x 206	0,80
	Tr. Coamă capăt Culori: 02, 03, 04, 10, 11, 13, 15, 17, 20, 21, 25	Tradition, Robust, Firenze	425 x 206	0,80
	Tr. Creastă Culori: 02, 03, 04, 10, 11, 13, 15, 17, 20, 21, 25	Tradition, Robust, Firenze	1250	1,48
	Tr. element streășină Culori: 02, 03, 04, 10, 11, 13, 15, 17, 20, 21, 24	Tradition, Robust, Firenze	1250	1,40
	Quadro element streășină Culori: 31, 35, 41, 71	Quadro	1250	0,49
	Tr. racord perete Culori: 02, 03, 04, 10, 11, 13, 15, 17, 20, 21, 24	Tradition, Robust	1250	1,40
	Quadro racord perete Culori: 31, 35, 41, 71	Quadro	1250	0,67
	Tablă plană Culori: 02, 03, 04, 10, 11, 13, 15, 17, 20, 21, 24	Tradition, Robust, Firenze	1250 x 450	3,10

	Descriere	Valabil pentru modelul	Dimensiune efectivă (mm)	Greutate (kg/buc)
	Quadro tablă plană Culori: 31, 35, 41, 71	Quadro	1250 x 370	1,72
	Dolie (fără granule) Culori: 31, 35, 41, 71	Quadro	2000	2,00
	Dolie (cu granule) Culori: 02, 03, 04, 10, 11, 13, 15, 17, 20, 21, 24	Tradition, Robust, Firenze	1250	3,10
	Aerisire	Tradition	430 x 410	1,20
	Robust aerisire	Robust	454x364	1,20
	Modul ventilație streașină	Firenze	1052 x 350	2,95
	Quadro aerisire	Quadro	340 x 419	1,45
	Închidere perete st/dr	Tradition, Robust	1250 / 1138	1,50
	Quadro închidere perete st/dr	Quadro	1250	1,20
	Lateral st/dr 3 mod	Tradition, Robust	1250 / 1138	1,70
	Element lateral corector	Tradition, Robust, Firenze	1250	1,48
	Element lateral UNI	Tradition, Robust, Firenze	1250x125	1,55
	Quadro lateral st/dr	Quadro	1250	1,35

	Descriere	Valabil pentru modelul	Dimensiune efectivă (mm)	Greutate (kg/buc)
	Quadro lateral colector st/dr	Quadro	1250	1,45
	Quadro ventilație coamă	Quadro	1150	0,93
	Quadro racord colector st/dr	Quadro	1250	1,45
	Tradition ventilație sanitară Culori: 02, 03, 04, 07, 10, 13, 17, 21, 24	Tradition	423x410	1,20
	Quadro ventilație sanitară Culori: 31, 35, 41, 71	Quadro	340 x 419	2,20
	Robust ventilație sanitară Culori: 03, 11, 17, 21	Robust	454x364	1,20
	Firenze ventilație sanitară Culori: 02, 12	Firenze	630x375	1,20

Accesorii universale

Tr. creastă Culori: 02, 03, 10, 11, 17, 20, 21, 24	AeroDek abcant mare	AeroDek green energy fix solar	Profil închidere coș
Consolă parazăpadă Tr. Culori: maro, gri, roșu, negru	AeroDek abcant mic	Banda Figaroll Plus	Diblu cui
Consolă parazăpadă Quadro Culori: gri, roșu, negru	AeroDek ghilotină	Suport șipcă coamă	Bandă aer protecție streașină
Kit retuș Culori: 02, 03, 04, 10, 11, 13, 15, 17, 20, 21, 24	AeroDek holțșuruburi 500 buc Culori: negru, roșu	Suport șipcă coamă ECO	Folii impermeabile
Kit retuș Quadro Culori: 31, 35, 41, 71	Quadro 250 șuruburi Culori: 31, 35, 41, 71	Wakaflex	Seal Roll
Cui special 500 buc Culori: negru, roșu	Ventilație Icoair	Easy flash	Climatape

AeroDek

Garanție asigurată

AeroDek stabilește standardul pentru calitatea și longevitatea învelitorii metalice, iar garanția emisă este o reasigurare a angajamentului nostru de a oferi o încredere totală în gama de produse AeroDek. Produsele AeroDek vă oferă un acoperiș etanș cu o garanție de până la 40 de ani.

Învelitoarea metalică AeroDek înregistrează un record la performanța în utilizare și durata de viață a învelitorii.

Ne angajăm să furnizăm produse și servicii de cea mai bună calitate, cu scopul de a depăși mereu așteptările clienților noștri.



Suport tehnic



AeroDek, liderul European de sisteme de învelitori metalice acoperite cu rocă vulcanică, oferă suport tehnic detaliat și informații tehnice în orice stadiu al proiectului – de la conceptul inițial și până la finalizare și întreținere.

Află care este cea mai bună soluție AeroDek pentru acoperișul tău!



+40 269 229 995



office_ro@bmigroup.com



www.bmiaerodek.ro

Bramac Sisteme de Învelitori S.R.L.

Str. Europa Unită nr. 5, 550018 Sibiu, România
+40 269 22 99 95 / +40 269 22 94 44
office_ro@bmigroup.com

Depozit București

Clădirea G, Unitatea G4 din cadrul A1 Business Park,
Aleea Camilla nr. 15, Comuna Dragomirești Vale,
sat Dragomirești Deal, Autostrada București-Pitești,
Km 13,5, județul Ilfov
+40 740 37 37 32

Depozit și fabrică Craiova

Calea Severinului nr. 44, 200609 Craiova
+40 749 081 114

© Copyright Bramac Sisteme de Învelitori S.R.L.
Bramac își rezervă dreptul de a efectua modificări
tehnice și nu își asumă responsabilitatea pentru
eventualele erori tipărite.
Ediția **februarie 2020**