

LAKOSSÁGI TERMÉKEK

CSEREPESLEMEZ
KORCOLT LEMEZ
TRAPÉZLEMEZ
ACÉL KERÍTÉSELEMEKET

ERESZCSATORNA-RENDSZER
CSEREPESLEMEZ KIEGÉSZÍTŐK
RETRO PANEL KIEGÉSZÍTŐK
PÁRAÁTERESZTŐ
ALÁTÉTFÓLIA



BILKA[®]
• roof system • rain system •



VÁLASSZON EGY MODERN TETŐT LAKÁSÁNAK A BILKA MÁRKÁJÚ CSEREPESLEMEZEK KÖZÜL:

Függetlenül attól, hogy egy klasszikus cserepeslemez modellt vagy egy sajátos építészeti stílusú cserepeslemezt választ, a BILKA fémtetők biztosítják háza számára a szükséges védelmet. Pontosan azért, mert a BILKA technológia évtizedekben mérhető.

- **Élettartam.**
A szakszerű útmutatásoknak megfelelően felszerelt cserepeslemez tetőnek az építmény teljes élettartamának végéig, legalább 60 évig ki kell tartania. A cserepeslemez ellenáll az esőnek, szélnek, havazásnak, penésznek, és ezeket a jelenségeket sértetlenül átvészeli.
- **Súly.**
Ellenálló képességének és alacsony súlyának köszönhetően a lemez nagy eséllyel versenyezhet a legjobb tetőfedő címért. Egy 200 m²-es tető lefedésére 1000 kg-nyi lemezre van szükség, míg ez az érték hagyományos cserepek esetében eléri a 10 000 kg-ot.
- **Vízszigetelő képesség.**
A cserepeslemez elemek átfedéses és önfúró csavaros rögzítőrendszere tökéletes vízszigetelést biztosít, teljesen kizárva a víz beszivárgásának lehetőségét a tetőfedő lemez alá.
- **Tűzállóság.**
Rendkívüli ellenálló képesség tűzterjedéssel szemben.
- **Esztétika.**
A tetőnek az épület szépségét kell kiemelnie. A fémcserép az egyetlen olyan tetőfedő megoldás, mely a színek, alapanyagok és formák széles választékát kínálja, ezért jól talál bármilyen jellegű építményhez, és összhangba hozható az építészeti stílussal.

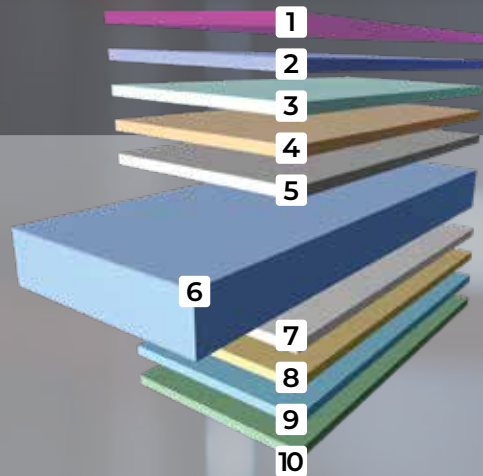
A cserepeslemez, vagy köznyelven tetőcserép lemez vagy egyszerűen tetőlemez, összesíti mindezeket a jellemzőket, így teljesen szabadon lehet színt és kivitelezést választani. A cserepeslemez egy másik fontos tulajdonsága, hogy ívelt vagy rendkívül meredek felületekre is felszerelhető.

Lemez tető esetében különféle színek, klasszikus vagy modern árnyalatok, két végfedési lehetőség, fényes vagy matt felület, valamint számtalan kivitelezési elem közül választhatunk. Mindezt a szép és hatékony, időálló védelmet nyújtó tető érdekében.

CÉGÜNKRŐL



AZ ALAPANYAGOK ÖSSZETÉTELE - RÉTEGRENDJE



AZ ALAPANYAGOK ÖSSZETÉTELE - RÉTEGRENDJE: MATT

- 1 - PVC védőfólia: 50–200 µm vastagság (a megrendelésben külön kérhető)
 - 2 - bevonati rendszer: poliészter (PE), 35 µm*
 - 3 - bevonati rendszer: poliészter (PE), 50 µm-es GrandeMat
 - 4 - alapréteg: poliészter (PE), min. 5 µm
 - 4/8 - passzíváló réteg
 - 5/7 - korróziógátló horganyréteg: 225 - 275 g/m²
 - 6 - acélmag
 - 9 - alapréteg: poliészter (PE), min. 7 µm
 - 9 - alapréteg: poliészter (PE), min. 12 µm-es GrandeMat
 - 10 - dripstop filc bevonat (a megrendelésben külön kérhető)
- * kérésre a festékréteg 200 µm lehet, szállítási határidő max. 60 nap

AZ ALAPANYAGOK ÖSSZETÉTELE - RÉTEGRENDJE: FÉNYES

- 1 - PVC védőfólia: 50–200 µm vastagság (a megrendelésben külön kérhető)
- 2 - bevonati rendszer: poliészter (PE) 25 µm
- 3 - alapréteg: poliészter (PE), min. 5 µm
- 4/8 - passzíváló réteg
- 5/7 - korróziógátló horganyréteg: 225 - 275 g/m²
- 6 - acélmag
- 9 - alapréteg: poliészter (PE), min. 7 µm
- 10 - dripstop filc bevonat (a megrendelésben külön kérhető)

SZÍNVÁLASZTÉK BILKA®

Fényes árnyalatok



RAL 3000
tűzvörös



RAL 3005
borvörös



RAL 3009
oxidvörös



RAL 3011
barnásvörös



RAL 5010
acélkék



RAL 6005
mohazöld



RAL 7016
antracitszürke



RAL 7024
grafitszürke



RAL 8003
agyagbarna



RAL 8004
rézbarna



RAL 8017
csokoládé
barna



RAL 9002
szürkés
fehér



RAL 9005
mélyfekete



RAL 9006
fehér
alumínium



Matt árnyalatok



RAL 3005
borvörös



RAL 3009
oxidvörös



RAL 6005
mohazöld



RAL 6020
króm zöld



RAL 7016
antracitszürke



RAL 7024
grafitszürke



RAL 8004
rézbarna



RAL 8017
csokoládé
barna



RAL 8019
sötét
barna



RAL 9005
mélyfekete



GrandeMat árnyalatok



RAL 3005
borvörös



RAL 3011
barnásvörös



RAL 6005
mohazöld



RAL 7011
szürke



RAL 7024
grafitszürke



RAL 8004
rézbarna



RAL 8017
csokoládé
barna



RAL 8019
sötét
barna



RAL 9005
mélyfekete



WOOD árnyalatok



PALISANDER
Golden



PALISANDER
Anticato



BLACK
Wood



MAGNELIS



MAGNELIS



Élérhető színek két oldalon festett fényes 0,60 mm



RAL 3005
borvörös



RAL 3009
oxidvörös



RAL 3011
barnásvörös



RAL 6020
mohazöld



RAL 7011
szürke



RAL 7016
antracitszürke



RAL 7024
grafit szürke



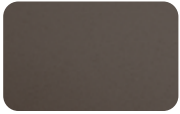
RAL 8003
agyagbarna



RAL 8004
rézbarna



RAL 8017
csokoládé barna



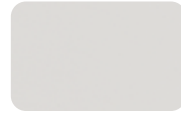
RAL 8019
sötét barna



RAL 9005
mélyfekete



RAL 9006
fehér alumínium



RAL 9002
szürkés fehér



Élérhető színek két oldalon festett matt 0,60 mm



RAL 7016
antracitszürke



RAL 7024
grafit szürke



RAL 8017
csokoládé barna



RAL 8019
sötét barna



RAL 9005
mélyfekete



Élérhető színek két oldalon festett fényes 0,50 mm



RAL 7016
antracitszürke



RAL 8017
csokoládé barna



Élérhető színek két oldalon festett matt 0,50 mm



RAL 7016
antracitszürke



RAL 8017
csokoládé barna



RAL 8019
sötét barna



RAL 9005
mélyfekete



Élérhető színek két oldalon festett fényes 0,40 mm



RAL 7016
antracitszürke



RAL 7024
grafit szürke



RAL 8017
csokoládé barna



Élérhető színek két oldalon festett matt 0,40 mm



RAL 7016
antracitszürke



RAL 7024
grafit szürke



RAL 8017
csokoládé barna



RAL 8019
sötét barna



RAL 9005
mélyfekete



- A 0,40 mm vastagságú, előre festett acéltermékek esetében a színre és a korrózióra 5 év garanciát vállalunk.
- A < 0,40 mm vastagságú, előfestett acéltermékek esetében 2 év megfelelőségi garanciát vállalunk.

DACIC by BILKA®



MŰSZAKI JELLEMZŐK

Alapanyag	Mindkét oldalán poliészterrel védett horganyzott acéllemez
Lemezvastagság	0,45 - 0,60 mm
Teljes szélesség	1180 mm
Fedési szélesség	1055 mm
Modul hossza	350 / 375 / 400 mm
Profil magasság	25 mm
Teljes magasság	39 mm
Súly/m ²	4 - 5 kg / m ²
Minimális lejtés	8° ha nem szükséges átlós illesztés / 14° átlós illesztések esetén



Hossz
0,5 - 7m



Garancia
10 - 30 év



Élettartam
60 év



Egyszerű
összeszerelés

Model: Dacic
Szín: RAL 7016
Árnyalatok: Matt



ADRIATIC by BILKA®



MŰSZAKI JELLEMZŐK

Alapanyag	Mindkét oldalán poliészterrel védett horganyzott acéllemez
Lemezvastagság	0,45 - 0,60 mm
Teljes szélesség	1215 mm
Fedési szélesség	1085 mm
Modul hossza	350 / 400 mm
Profil magasság	25 mm
Teljes magasság	42 mm
Súly/m ²	4 - 5 kg / m ²
Minimális lejtés	8° ha nem szükséges átlós illesztés / 14° átlós illesztések esetén



Hossz
0,5 - 7m



Garancia
10 - 30 év



Élettartam
60 év



Mindkét oldalról
összeilleszthető

Model: Adriatic
Szín: RAL 9005
Árnyalatok: Matt



HELLENIC by BILKA®



MŰSZAKI JELLEMZŐK

Alapanyag	Mindkét oldalán poliészterrel védett horganyzott acéllemez
Lemezvastagság	0,45 - 0,60 mm
Teljes szélesség	1210 mm
Fedési szélesség	1095 mm
Modul hossza	350 / 400 mm
Profil magasság	25 mm
Teljes magasság	42 mm
Súly/m ²	4 - 5 kg / m ²
Minimális lejtés	8° ha nem szükséges átlós illesztés / 14° átlós illesztések esetén

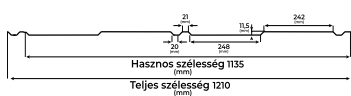
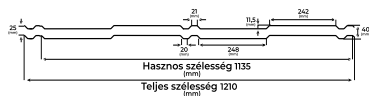


BRITANIC by BILKA®



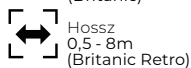
BRITANIC

BRITANIC
RETRO



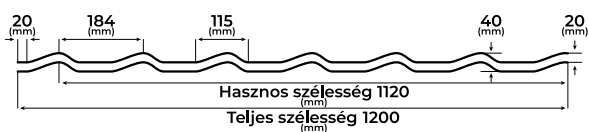
MŰSZAKI JELLEMZŐK

Alapanyag	Mindkét oldalán poliészterrel védett horganyzott acéllemez
Lemezvastagság	0,45 - 0,60 mm
Teljes szélesség	1210 mm
Fedési szélesség	1135 mm
Modul hossza	350 / 400 mm
Profil magasság	25 mm
Teljes magasság	40 mm
Súly/m ²	4 - 5 kg / m ²
Minimális lejtés	15°



CLASIC by BILKA®

Model: Clasic
Szín: RAL 7024
Arnyalatok: Matt



MŰSZAKI JELLEMZŐK

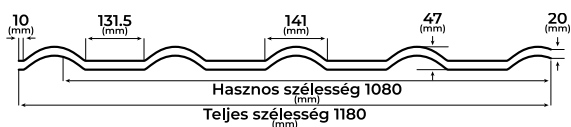
Alapanyag	Mindkét oldalán poliészterrel védett horganyzott acéllemez
Lemezvastagság	0,40 - 0,60 mm
Teljes szélesség	1200 mm
Fedési szélesség	1120 mm
Modul hossza	350 / 400 mm
Profil magasság	20 mm
Teljes magasság	40 mm
Súly/m ²	3 - 5 kg / m ²
Minimális lejtés	8° ha nem szükséges átlós illesztés / 14° átlós illesztések esetén

	Hossz 0,5 - 7m		Garancia 5 - 30 év		Élettartam 60 év		Egyszerű összeszerelés
--	-------------------	--	-----------------------	--	---------------------	--	---------------------------



BALCANIC by BILKA®

Model: Balcanic
Szín: RAL 9005
Arnyalatok: Matt



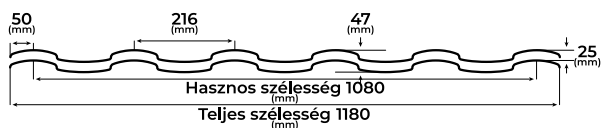
MŰSZAKI JELLEMZŐK

Alapanyag	Mindkét oldalán poliészterrel védett horganyzott acéllemez
Lemezvastagság	0,45 - 0,60 mm
Teljes szélesség	1180 mm
Fedési szélesség	1080 mm
Modul hossza	350 / 400 mm
Profil magasság	20 mm
Teljes magasság	47 mm
Súly/m ²	4 - 5 kg / m ²
Minimális lejtés	8° ha nem szükséges átlós illesztés / 14° átlós illesztések esetén

	Hossz 0,5 - 7m		Garancia 10 - 30 év		Élettartam 60 év		Egyszerű összeszerelés
--	-------------------	--	------------------------	--	---------------------	--	---------------------------



IBERIC by BILKA®



MŰSZAKI JELLEMZŐK

Alapanyag	Mindkét oldalán poliészterrel védett horganyzott acéllemez
Lemezvastagság	0,45 - 0,60 mm
Tejles szélesség	1180 mm
Fedési szélesség	1080 mm
Modul hossza	350 / 400 mm
Profil magasság	25 mm
Tejles magasság	47 mm
Súly/m ²	4 - 5 kg / m ²
Minimális lejtés	8° ha nem szükséges átlós illesztés / 14° átlós illesztések esetén



GOTIC by BILKA®

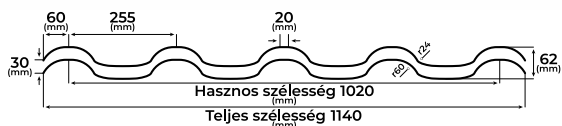


MŰSZAKI JELLEMZŐK

Alapanyag	Mindkét oldalán poliészterrel védett horganyzott acéllemez
Lemezvastagság	0,45 - 0,60 mm
Tejles szélesség	1180 mm
Fedési szélesség	1100 mm
Modul hossza	350 / 400 mm
Profil magasság	25 mm
Tejles magasság	47 mm
Súly/m ²	4 - 5 kg / m ²
Minimális lejtés	8° ha nem szükséges átlós illesztés / 14° átlós illesztések esetén



ROMANIC by BILKA®



MŰSZAKI JELLEMZŐK

Alapanyag	Mindkét oldalán poliészterrel védett horganyzott acéllemez
Lemezvastagság	0,50 - 0,60 mm
Tejles szélesség	1140 mm
Fedési szélesség	1020 mm
Modul hossza	350 / 400 mm
Profil magasság	30 mm
Tejles magasság	62 mm
Súly/m ²	4 - 5 kg / m ²
Minimális lejtés	8° ha nem szükséges átlós illesztés / 14° átlós illesztések esetén



Model: Romanic
Szín: RAL 9005
Árnyalatok: Matt



RETRO PANEL PLUS DOUBLE LINE by BILKA®



✓ Dripstop

✓ Soundcontrol



MŰSZAKI JELLEMZŐK

Alapanyag	Mindkét oldalán poliészterrel védett horganyzott acéllemez
Lemezvastagság	0,45 - 0,60 mm
Tejles szélesség	542 mm
Fedési szélesség	500 mm
Horony magassága	25 mm
Súly/m ²	4 - 5 kg / m ²
Minimális lejtés	8°

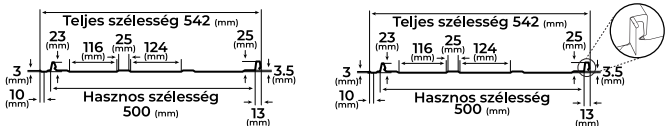


Model: Retro Panel Plus Double Line
Szín: RAL 7024
Árnyalatok: Matt



RETRO PANEL/PLUS

by **BILKA®**

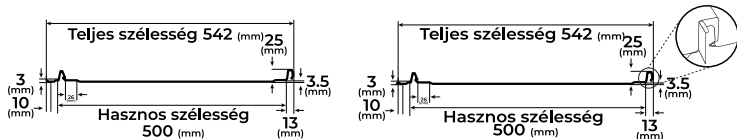


MŰSZAKI JELLEMZŐK

Alapanyag	Mindkét oldalán poliészterrel védett horganyzott acéllemez
Lemezvastagság	0,45 - 0,60 mm
Teljes szélesség	542 mm
Fedési szélesség	500 mm
Horony magassága	25 mm
Súly/m ²	4 - 5 kg / m ²
Minimális lejtés	8°



RETRO PANEL FLAT/ PLUS FLAT by BILKA®

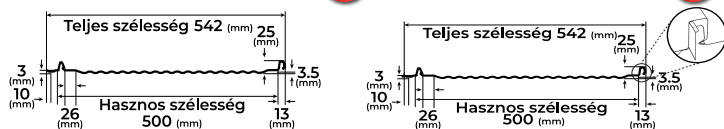


MŰSZAKI JELLEMZŐK

Alapanyag	Mindkét oldalán poliészterrel védett horganyzott acéllemez
Lemezvastagság	0,45 - 0,60 mm
Teljes szélesség	542 mm
Fedési szélesség	500 mm
Horony magassága	25 mm
Súly/m ²	4 - 5 kg / m ²
Minimális lejtés	8°



RETRO PANEL MICRO RIBS/ PLUS MICRO RIBS by BILKA®

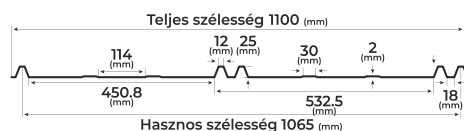


MŰSZAKI JELLEMZŐK

Alapanyag	Mindkét oldalán poliészterrel védett horganyzott acéllemez
Lemezvastagság	0,45 - 0,6 mm
Teljes szélesség	542 mm
Fedési szélesség	500 mm
Horony magassága	25 mm
Súly/m ²	4 - 5 kg / m ²
Minimális lejtés	8°



RETRO DUO by BILKA®



MŰSZAKI JELLEMZŐK

Alapanyag	Mindkét oldalán poliészterrel védett horganyzott acéllemez
Lemezvastagság	0,45 - 0,7 mm
Teljes szélesség	1100 mm
Fedési szélesség	1065 mm
Profil magasság	25 mm
Súly/m ²	4 - 5 kg / m ²
Minimális lejtés	10° ha nem szükséges átlós illesztés / 15° átlós illesztések esetén



RETRO DUO MICRO-RIBS by BILKA®

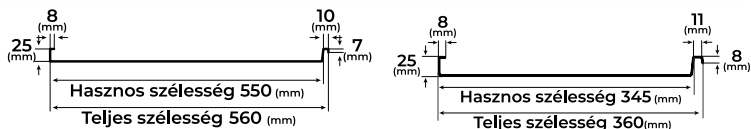


MŰSZAKI JELLEMZŐK

Alapanyag	Mindkét oldalán poliészterrel védett horganyzott acéllemez
Lemezvastagság	0,45 - 0,70 mm
Teljes szélesség	1100 mm
Fedési szélesség	1065 mm
Profil magasság	25 mm
Súly/m ²	4 - 5 kg / m ²
Minimális lejtés	10° ha nem szükséges átlós illesztés / 15° átlós illesztések esetén



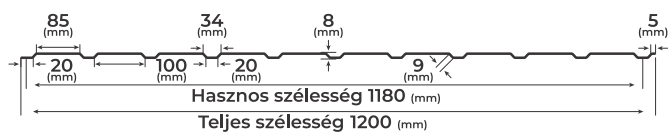
KORCOLT LEMEZ by BILKA®



MŰSZAKI JELLEMZŐK

Alapanyag	Mindkét oldalán poliészterrel védett horganyzott acéllemez
Lemezvastagság	0,45 - 0,60 mm
Teljes szélesség	560 mm 360 mm
Fedési szélesség	550 mm 345 mm
Horony magassága	25 mm
Súly/m ²	4 - 7 kg / m ²
Minimális lejtés	3°

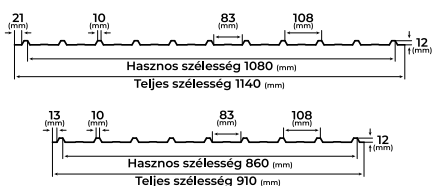


T8 by BILKA®**MŰSZAKI JELLEMZŐK**

Alapanyag	Mindkét oldalán poliészterrel védett horganyzott acéllemez
Lemezvastagság	0,40 - 0,70 mm
Teljes szélesség	1200 mm
Fedési szélesség	1180 mm
Profil magasság	8 mm
Súly/m ²	2 - 7 kg / m ²



Model: Trapézlemez T8
Szín: RAL 9005
Árnyalatok: Matt

**T12 by BILKA®****MŰSZAKI JELLEMZŐK**

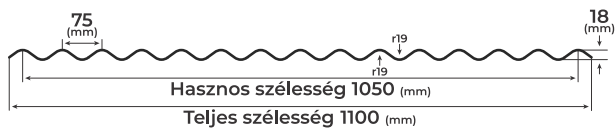
Alapanyag	Mindkét oldalán poliészterrel védett horganyzott acéllemez
Lemezvastagság	0,30 - 0,40 mm
Teljes szélesség	1140 mm / 910 mm
Fedési szélesség	1080 mm / 860 mm
Profil magasság	12 mm
Súly/m ²	2 - 4 kg / m ²



Model: Trapézlemez T12
Szín: RAL 7024
Árnyalatok: Matt



S18 SINUS by BILKA®



MŰSZAKI JELLEMZŐK

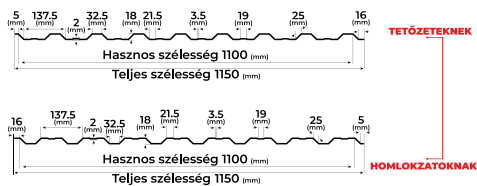
Alapanyag	Mindkét oldalán poliészterrel védett horganyzott acéllemez
Lemezvastagság	0,40 - 0,60 mm
Tejles szélesség	1100 mm
Fedési szélesség	1050 mm
Profil magasság	18 mm
Súly/m ²	3 - 7 kg / m ²
Minimális lejtés	8° ha nem szükséges átlós illesztés / 14° átlós illesztések esetén

- Hossz 0,5 - 13,5m
- Garancia 5 - 30 év
- Élettartam 60 év
- Egyszerű összeszerelés

Model: S18 Sinus
Szín: RAL 9002
Árnyalatok: Fényes



T18 by BILKA®



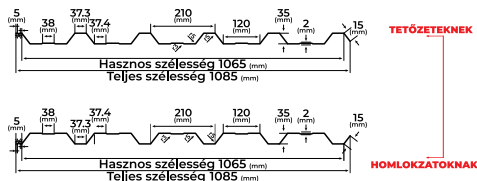
MŰSZAKI JELLEMZŐK

Alapanyag	Mindkét oldalán poliészterrel védett horganyzott acéllemez
Lemezvastagság	0,40 - 0,70 mm
Tejles szélesség	1150 mm
Fedési szélesség	1100 mm
Profil magasság	18 mm
Súly/m ²	3 - 7 kg / m ²
Minimális lejtés	8° ha nem szükséges átlós illesztés / 14° átlós illesztések esetén

- Hossz 0,5 - 13,5m
- Garancia 5 - 30 év
- Élettartam 60 év
- Egyszerű összeszerelés

Model: Trapézlemez T18
Szín: RAL 7024
Árnyalatok: Matt

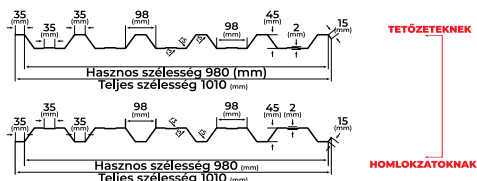


T35 by BILKA®**MŰSZAKI JELLEMZŐK**

Alapanyag	Mindkét oldalán poliészterrel védett horganyzott acéllemez
Lemezvastagság	0,40 - 0,80 mm
Teljes szélesség	1085 mm
Fedési szélesség	1065 ± 5 mm
Profil magasság	35 mm
Súly/m ²	3 - 12 kg / m ²
Minimális lejtés	8° ha nem szükséges átlós illesztés / 14° átlós illesztések esetén



Model: Trapézlemez T35
Szín: RAL 9006
Árnyalatok: Fényes

**T45 by BILKA®****MŰSZAKI JELLEMZŐK**

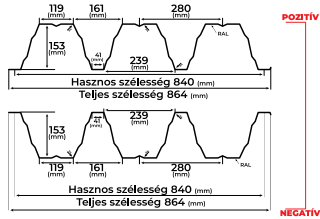
Alapanyag	Mindkét oldalán poliészterrel védett horganyzott acéllemez
Lemezvastagság	0,40 - 0,80 mm
Teljes szélesség	1010 mm
Fedési szélesség	980 mm
Profil magasság	45 mm
Súly/m ²	3 - 12,5 kg / m ²
Minimális lejtés	8° ha nem szükséges átlós illesztés / 14° átlós illesztések esetén



Model: Trapézlemez T45
Szín: RAL 9005
Árnyalatok: Matt



T153 by BILKA®



MŰSZAKI JELLEMZŐK

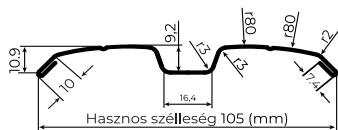
Alapanyag	Mindkét oldalán poliészterrel védett horganyzott acéllemez
Lemezvastagság	0,75 - 1,25 mm
Tejles szélesség	864 mm
Fedési szélesség	840 mm
Profil magasság	153 mm
Súly/m ²	10,65 - 17,70 kg / m ²

-  Hossz
2 - 15m
-  Garancia
10 év
-  Élettartam
60 év
-  Egyszerű
összeszerelés

Model: Trapézlemez T153
Szín: RAL 9002
Árnyalatok: Fényes



BERNA KERITÉS ELEM by BILKA®



MŰSZAKI JELLEMZŐK

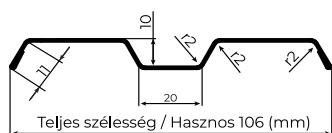
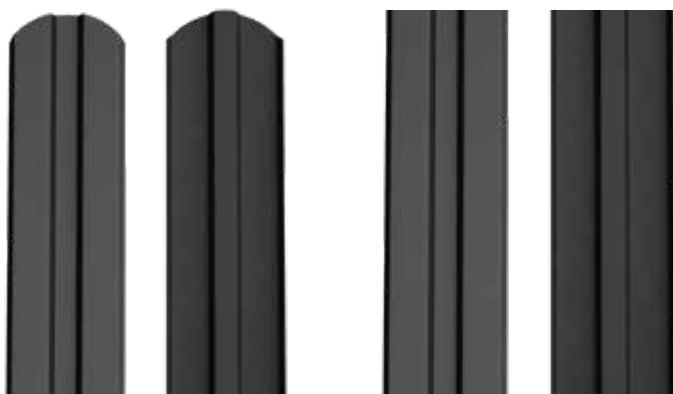
Lemezvastagság	0,40 – 0,50 mm közötti acéllemez 0,40 – 0,60 mm duplán festett acél
Tejles/fedési szélesség	105 mm
Horony magasság	9,2 mm
Gyártott lemez hossza	0,8 - 2,5 m
Gyártási lehetőségek	félköríves / egyenes

Hossz	Garancia	Élettartam	Egyszerű összeszerelés
0,8 - 2,5m	5 - 30 év	60 év	

Model: Berna kerítés elem
Szín: RAL 7024
Árnyalatok: Matt



SOFIA KERITÉS ELEM by BILKA®



MŰSZAKI JELLEMZŐK

Lemezvastagság	0,40 – 0,50 mm közötti acéllemez 0,40 – 0,60 mm duplán festett acél
Tejles/fedési szélesség	106 mm
Horony magasság	10 mm
Gyártott lemez hossza	0,8 - 2,5 m
Gyártási lehetőségek	félköríves / egyenes

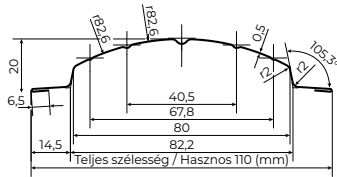
Hossz	Garancia	Élettartam	Egyszerű összeszerelés
0,8 - 2,5m	5 - 30 év	60 év	

Model: Sofia kerítés elem
Szín: Black Wood



HAGA KERITÉS ELEM by BILKA®

Model: Haga kerítés elem
Szín: RAL 7016
Árnyalatok: Matt

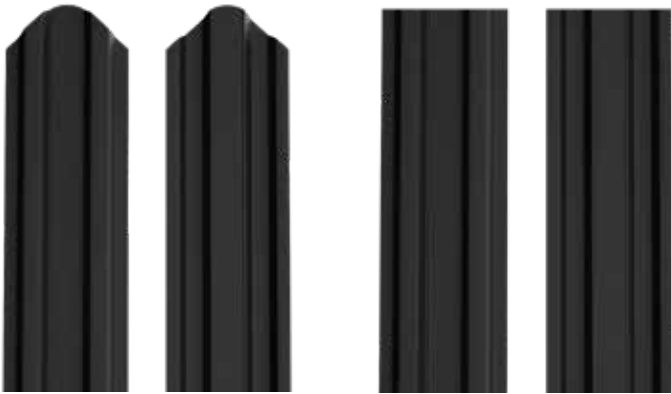


MŰSZAKI JELLEMZŐK

Lemezvastagság	0,40 – 0,60 mm közötti acéllemez 0,40 / 0,50 / 0,60 mm duplán festett acél
Tejles/fedési szélesség	110 mm
Horony magasság	20 mm
Gyártott lemez hossza	0,8 - 2,5 m
Gyártási lehetőségek	félköríves / egyenes
Hossz	0,8 - 2,5m
Garancia	5 - 30 év
Élettartam	60 év
Egyszerű összeszerelés	

OSLO KERITÉS ELEM by BILKA®

Model: Oslo kerítés elem
Szín: RAL 7016
Árnyalatok: Fényes



MŰSZAKI JELLEMZŐK

Lemezvastagság	0,40 – 0,60 mm közötti acéllemez 0,40 – 0,60 mm duplán festett acél
Tejles/fedési szélesség	92,9 mm
Horony magasság	9,3 mm
Gyártott lemez hossza	0,8 - 2,5 m
Gyártási lehetőségek	félköríves / egyenes
Hossz	0,8 - 2,5m
Garancia	5 - 30 év
Élettartam	60 év
Egyszerű összeszerelés	

ERESZCSATORNA RENDSZER

A BILKA ereszcatorna-rendszer mindkét oldalán tökéletes időállóságot biztosító, többrétegű bevonattal védett tűzihorganyzott acélból készül. Az elemek összeillesztési rendszere egyszerű, gyors és hatékony, továbbá megakadályozza, hogy a csapadék ráfolyjon az épület homlokzatára, beszivároghoz az épület alapzatába és falazatába, megóvva így a teljes építményt, ezáltal meghosszabbítva annak élettartamát.

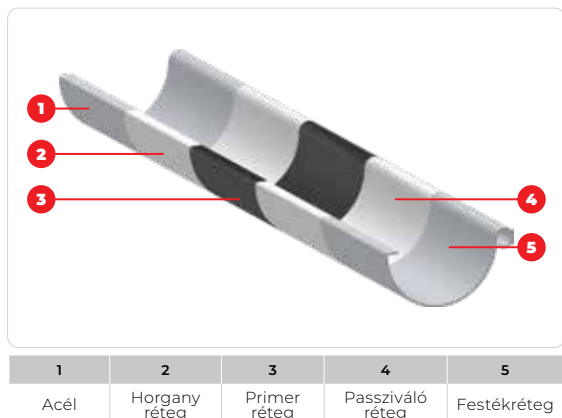
A BILKA rendszer elemeit svéd technológia szerint gyártjuk, és mindkét oldalán horganyzott (275 g/m²), festékréteg (2 x 35/40 mikron) bevonattal ellátott csúcsminőségű svédacélból (0,6 mm-es vastagsággal) készítjük.

- A festékréteg bevonatnak köszönhetően a termékek felülete különlegesen sima, színstabilitása rendkívül magas, valamint kivételes ellenálló képességgel bírnak az esővel és a levegőben levő szennyező anyagokkal szemben.

Cele cinți straturi care conferă și protejează banda metalică garantează rezistența la coroziune a fiecărui element și conferă o foarte lungă durată de viață acestor produse.

Az fémlamezt védő öt réteg minden egyes elemnek korrózióállóságot, valamint rendkívül hosszú élettartamot biztosít.

Ennek köszönhető, hogy a BILKA rendszer rendkívül hosszú ideig megőrzi ellenálló képességét, és karbantartása csupán az ereszcatornák letisztításából áll.



Jellemző	Érték	Matt	Szabvány
Felhasználás	Kültéri	Kültéri	-
Felület vastagsága	35 μm / 35 μm	40 μm / 40 μm	ISO 2808
Felületvastagság tűrése	6 μm	6 μm	EN 10169-1
Fényesség	40	<5	EN 13523-2
Minimális belső hajlítási sugár	0.5 x t	0.5 x t	EN 13523-7
Minimális kialakítási hőmérséklet	-15°C	-15°C	-
Karcállóság	35N	30N	EN 13523-5
Foltállóság	Nagyon jók	Nagyon jók	-
Maximális munkakörnyezeti hőmérséklet	+100°C	+100°C	-
UV-állósági besorolás	RUV3	RUV4	prEN 10169-2
Korrózióállósági besorolás	RC5	RC5	prEN 10169-2
Horganyréteg	275 g/m ²	275 g/m ²	-

Az ereszcatorna-rendszer - más néven ellenőrzött csapadékelvezetési rendszer vagy csapadékgyűjtő és -elvezető rendszer - szerepe, amint az a megnevezéséből is kitűnik, a tetőre eső csapadék összegyűjtése, és a szennyvízcsatorna rendszerbe való vezetése.

- A BILKA ereszcatorna-rendszer mindkét oldalán tökéletes időállóságot biztosító, többrétegű bevonattal védett tűzihorganyzott acélból készül.

A BILKA ereszcatorna-rendszert két méretben – 150/100 és 125/90 – és 20 színváltozatban gyártjuk.

- A méret- és színváltozat-választéknak köszönhetően számtalan egyedi kombinációt lehet kialakítani, melyek a lehető legjobban illeszkednek a tető színéhez.

Két oldalon festett acél



Két oldalon festett acél Matt



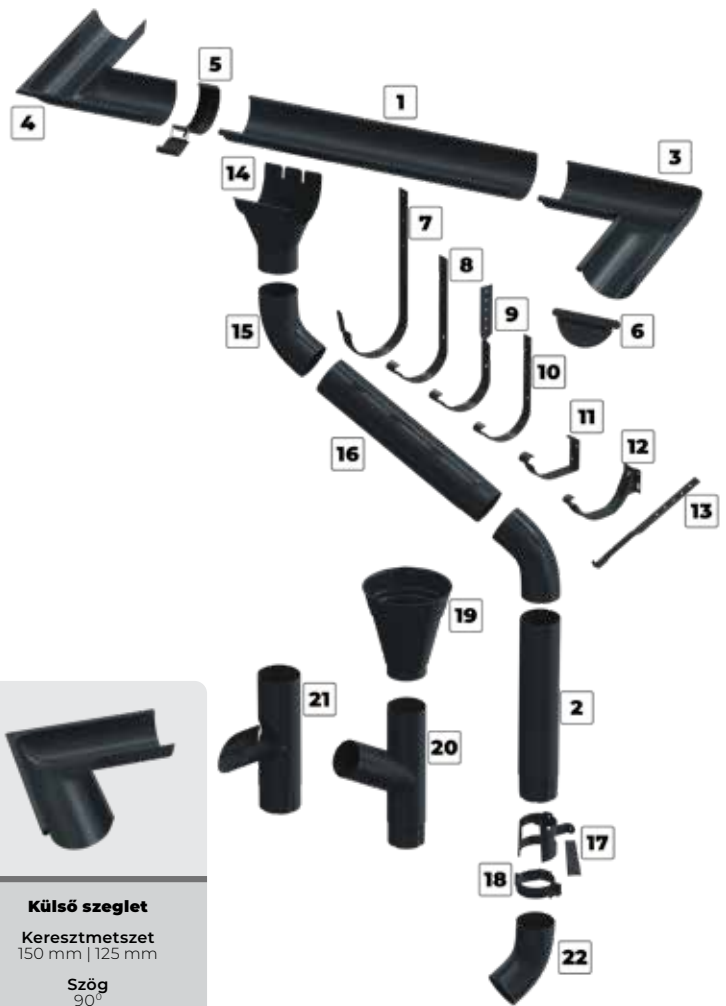
MAGNELIS

A színek eltérhetnek a valóságtól. A biztonság kedvéért kérje a színskálát a BILKA forgalmazótól.

ERESZCSATORNA RENDSZER

Elemek

by  **BILKA**




1

Ereszcatorna
Keresztmetszet
150 mm | 125 mm
Hossz
2000 | 3000 | 4000 mm



2

Lefolyócső
Keresztmetszet
100 mm | 90 mm
Hossz
3000 mm



3

Belső szeglet
Keresztmetszet
150 mm | 125 mm
Szög
90°



4

Külső szeglet
Keresztmetszet
150 mm | 125 mm
Szög
90°



5

Ereszcatorna toldóelem
Keresztmetszet
150 mm | 125 mm



6

Csatorna véglemez
Keresztmetszet
150 mm | 125 mm



7

**Spinglis
ereszcatornatartó
vas 300**
Keresztmetszet
150 mm
Hossz
300 mm



8

Csatornatartó 210
Keresztmetszet
150 mm | 125 mm
Hossz
210 mm



9

Csavart horog
Keresztmetszet
150 mm | 125 mm



10

Csatornatartó 160
Keresztmetszet
150 mm | 125 mm
Hossz
160 mm



11

Kombinált tartó
Keresztmetszet
150 mm | 125 mm



12

**Beállítható
Csatornatartó vas**
Keresztmetszet
150 mm | 125 mm



13

Csatorna függesztőszalag
Keresztmetszet
150 mm | 125 mm
Hossz
210 mm



14

Betorkolócsonk
Keresztmetszet
150 mm | 100 mm
125 mm | 90 mm



15

60° Könyök
Keresztmetszet
100 mm | 90 mm



16

Hosszabbító
Keresztmetszet
100 mm | 90 mm
Hossz
1000 mm



17

Lefolyócső tartóbilincs
Keresztmetszet
100 mm | 90 mm



18

Csobillincs
Keresztmetszet
100 mm | 90 mm



19

Vízgyűjtőüst
Keresztmetszet
100 mm | 90 mm



20

Lefolyócső összefolyó
Keresztmetszet
100 mm | 90 mm



21

Kifolyó elágazás
Keresztmetszet
100 mm | 90 mm



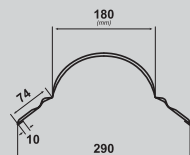
22

Kifolyó könyök
Keresztmetszet
100 mm | 90 mm

1

**NAGY GERINCELEM**

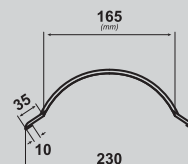
Lezárja a tetőzet tetejét a két tetősík találkozásánál, pajzsként akadályozva meg a beszivárgást.



2

**KIS GERINCELEM**

A nagy méretű gerincelem alternatívája. Lezárja a tetőzet tetejét a két tetősík találkozásánál, pajzsként akadályozva meg a beszivárgást.



3

**GERINC ZÁRÓELEM**

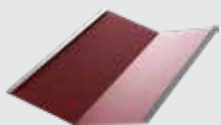
Víz záró, és ugyanakkor megakadályozza a madarak behatolását.

4

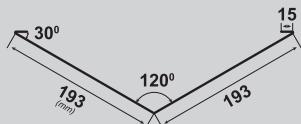
**GERINC VÉGELEM**

Víz záró, és ugyanakkor megakadályozza a madarak behatolását.

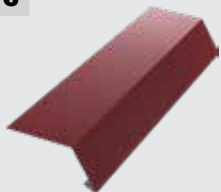
5

**VÁPALEMEZ**

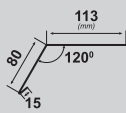
A cserepeslemez alá kell szerelni, két tetősík találkozási sávjára, és a víznek az ereszcatorna rendszerbe való terelésére szolgál.



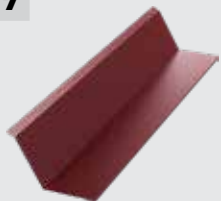
6

**ERESZ-SZEGÉLYLEMEZ**

A vízvezető rendszerbe torkollik; ez a szegély vezeti el az esővizet a tetőfedő lemeztől az ereszcatornába.

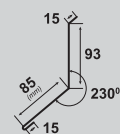


7

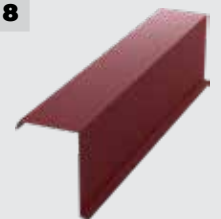
**FELSŐ FALSZEGÉLY**

A tetősík és tűzfalak, válaszfalak találkozásánál kell felszerelni.

Megakadályozza a víz beszivárgását a fal mentén.

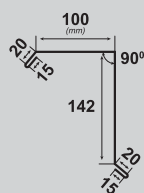


8

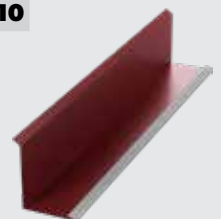
**OROMDESZKA-SZEGÉLYLEMEZ**

Lefedi a tető oldaldeszkázását, befedve a tetőszék szélét.

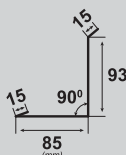
Az oromdeszkára kell felszerelni, a cserepeslemezek rögzítése után.



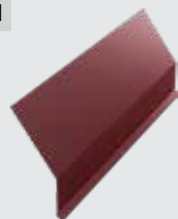
10

**OLDALFAL SZEGÉLY**

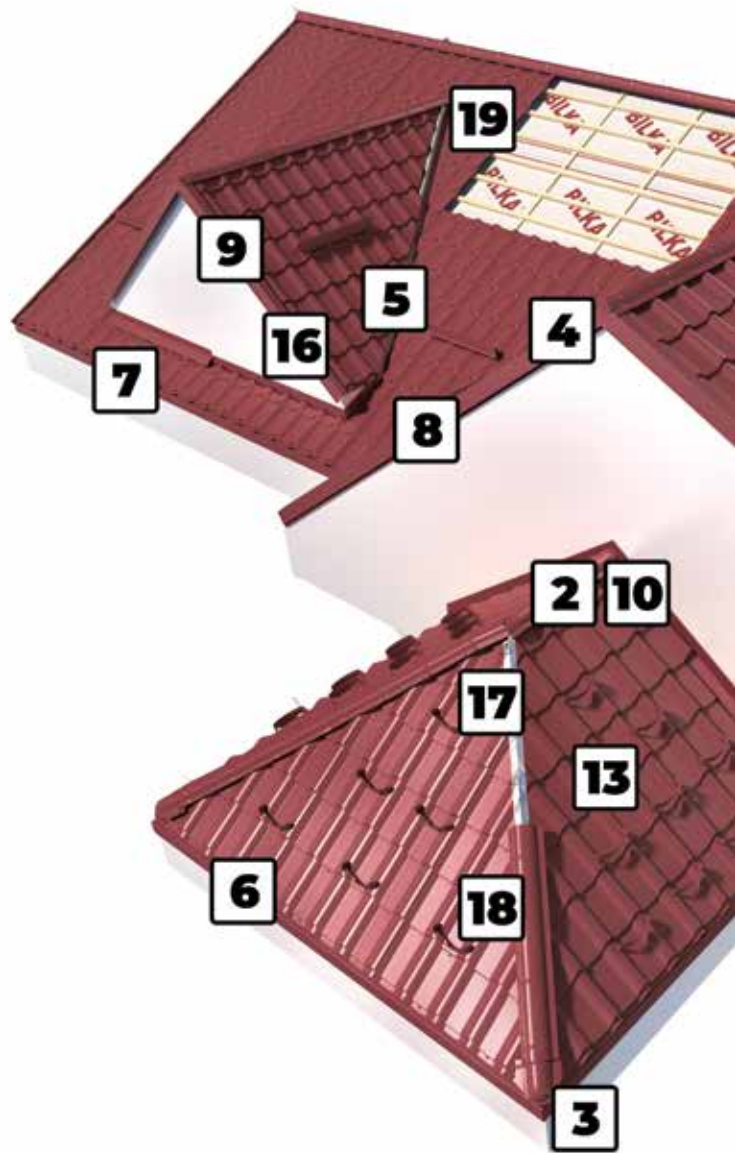
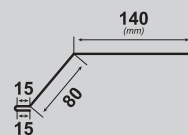
Tetősík és fal találkozásánál kell használni; megakadályozza a víz beszivárgását a fal mentén.



11

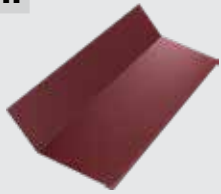
**TÖRÉSVONAL SZEGÉLYLEMEZ KONVEX**

Megtört síkú tetők esetében a törésvonalnál alkalmazandó.



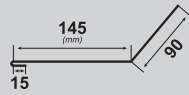
Kérésre egyéb bádogos elemek kivitelezését is vállaljuk. További részletekért forduljon a BILKA képviselőhöz.

11



TÖRÉSVONAL SZEGÉLYLEMEZ KONKÁV

Megtört síkú tetők esetében a törésvonalnál alkalmazandó.

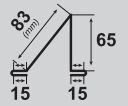


12



HÓFOGÓ

A tetőfedő lemezre kell felszerelni. Megakadályozza a hó lecsúszását a tetőről.

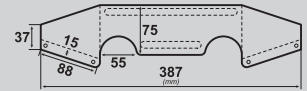


13



OMEGA HÓFOGÓK

A hagyományos hófogók alternatívája.

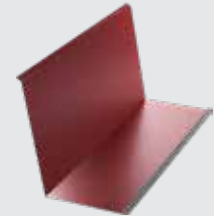
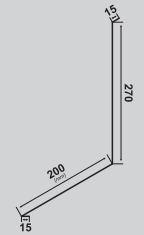


14



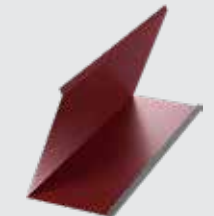
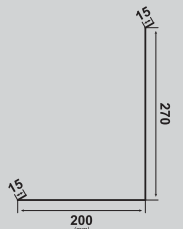
KÉMÉNY ELÜLSŐ SZEGÉLY

A kémény aljához kell felszerelni, hogy megakadályozza a víz beszivárgását a kémény falai mellett.



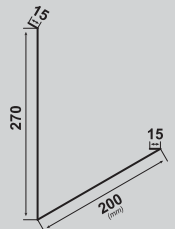
KÉMÉNY OLDALSZEGÉLY

A kémény aljához kell felszerelni, hogy megakadályozza a víz beszivárgását a kémény falai mellett.

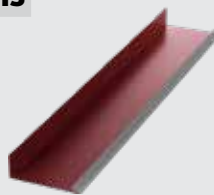


KÉMÉNY HÁTSÓ SZEGÉLY

A kémény aljához kell felszerelni, hogy megakadályozza a víz beszivárgását a kémény falai mellett.

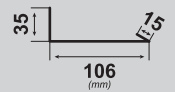


15

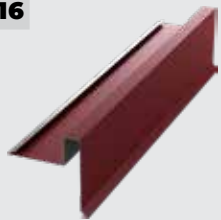


OLDALSZEGÉLY ALATTI GYŰJTŐELEM

Ez az elem megakadályozza a víz beszivárgását, abban az esetben, ha az oldalszegély nem esik merőlegesen az ereszszegegyre.

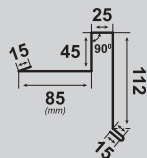


16



ALSÓ SZÉLVÉDŐ

A tető oldalára kell szerelni annak érdekében, hogy a szerkezetet védje az esőtől és szélről.



17



BITUMENS TÖMÍTŐSZALAG

Rugalmas öntapadó tömítőszalag víz és pára ellen.

18



UNIVERZÁLIS TÖMÍTŐSZIVACS

A vápalemezre és a gerincelem alá kell helyezni. Vízzárást biztosít.

PROFILÁLT TÖMÍTŐSZIVACS

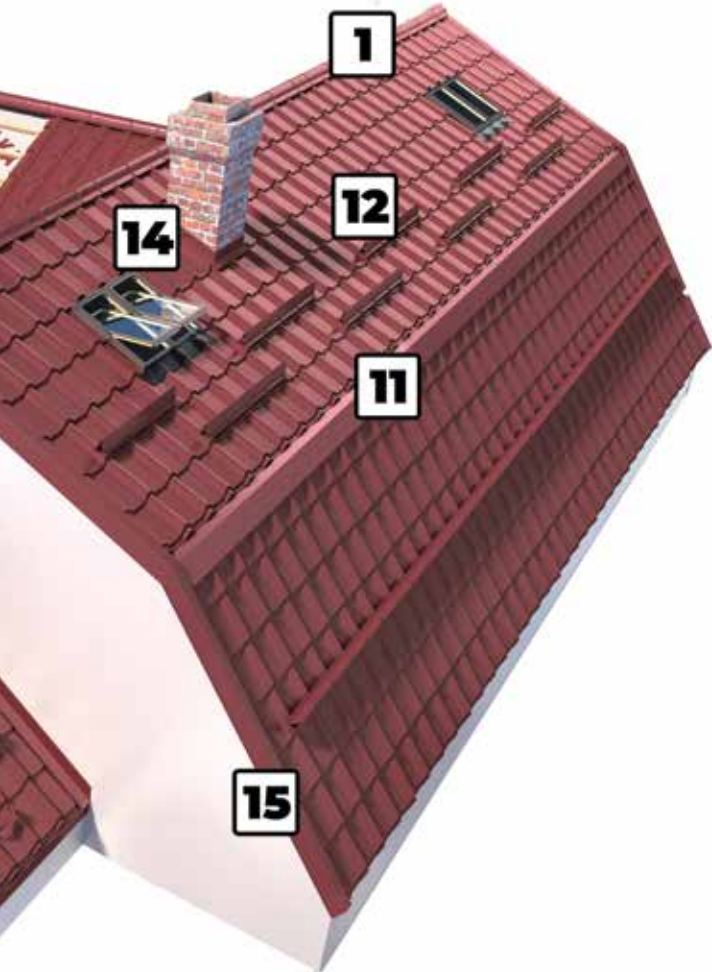
Szigetelő szerepe van. Profil azonos a termékkel. Tökéletesen alkalmazható a gerincelem alatt és az ereszszegegyre.

19

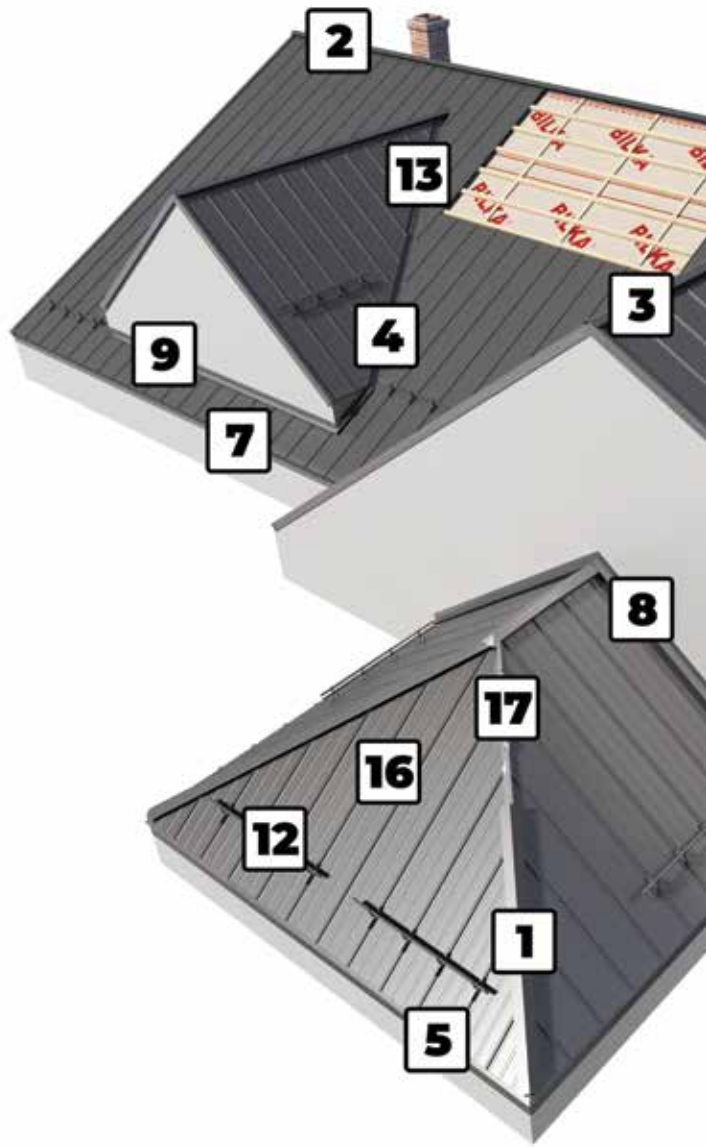
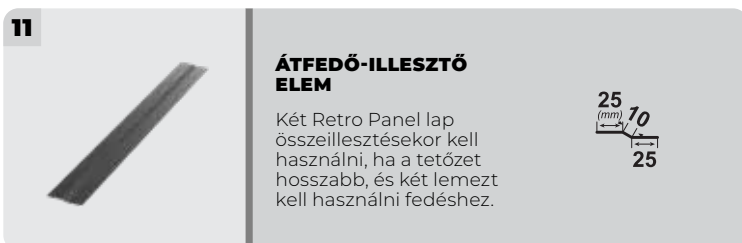
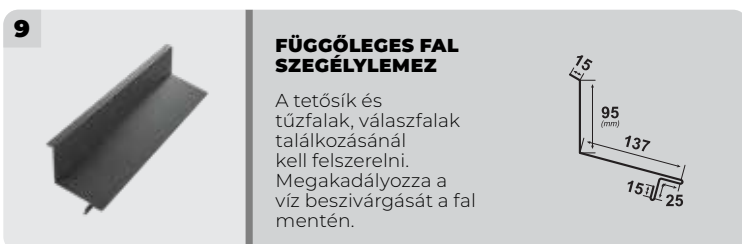
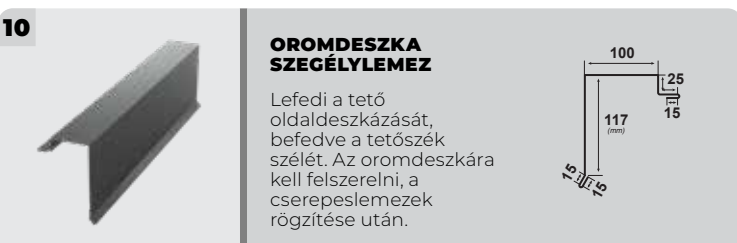
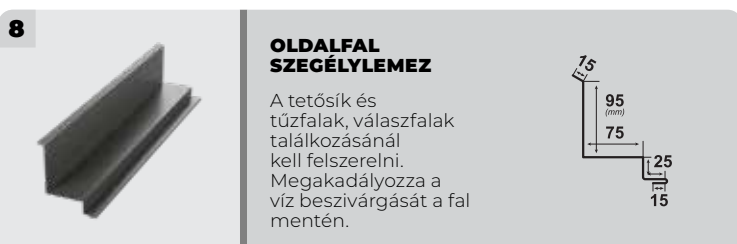
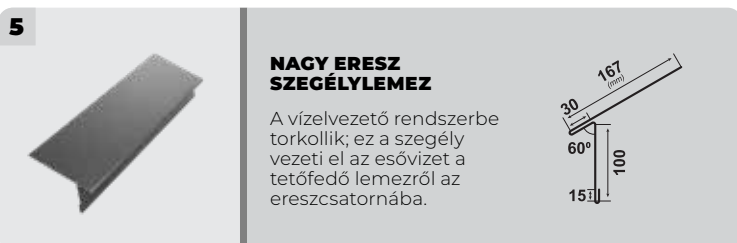
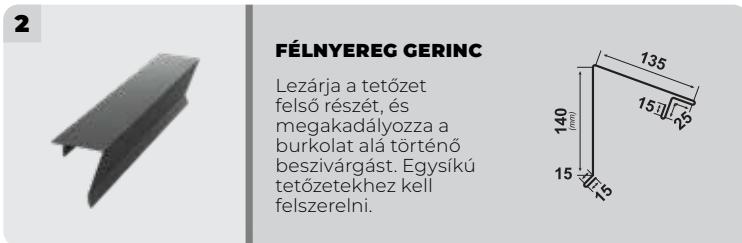
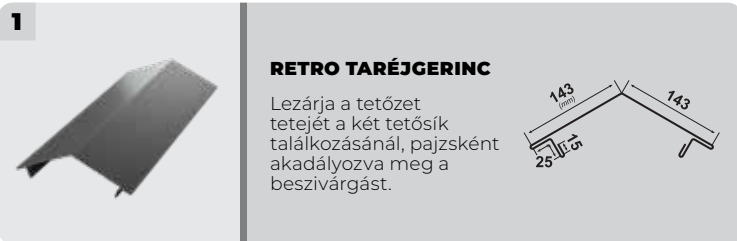


FACSAVAR

A cserepeslemeznek és tetőkiegészítőnek a lécre való rögzítésére használandók.



FÉMCSERÉP KIEGÉSZÍTŐK



Kérésre egyéb bádogos elemek kivitelezését is vállaljuk. További részletekért forduljon a BILKA képviselőhöz.

12



HÓFOGÓ

A tetőfedő lemezre kell felszerelni. Megakadályozza a hó lecsúszását a tetőről.

13



UNIVERZÁLIS TÖMÍTŐSZIVACS

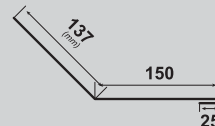
A vápalemezre és a gerincelem alá kell helyezni. Vízzárást biztosít

14

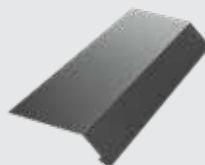


KONKÁV LEJTŐ TÖRÉSŰ

Azon zónák esetén használandó, ahol a tetőszerkezeti vizek lejtése módosul.

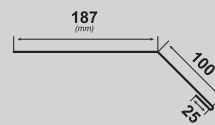


14

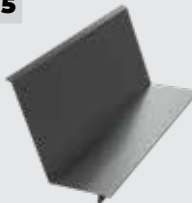


KONVEX LEJTŐ TÖRÉSŰ

Azon zónák esetén használandó, ahol a tetőszerkezeti vizek lejtése módosul.

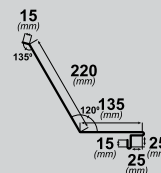


15



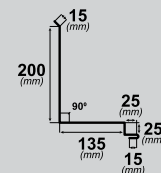
KÉMÉNY ELÜLSŐ SZEGÉLY

A kémény aljához kell felszerelni, hogy megakadályozza a víz beszivárgását a kémény falai mellett.



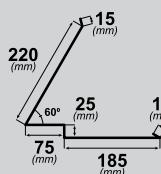
KÉMÉNY OLDALSZEGÉLY

A kémény aljához kell felszerelni, hogy megakadályozza a víz beszivárgását a kémény falai mellett.



KÉMÉNY HÁTSÓ SZEGÉLY

A kémény aljához kell felszerelni, hogy megakadályozza a víz beszivárgását a kémény falai mellett.



16



FACSAVAR

A cserepeslemeznek és tetőkiegészítőknek a falra való rögzítésére használandók.

17



BUTIL TÖMÍTŐSZALAG

Rugalmas öntapadó tömítőszalag víz és pára ellen.



**RETRO PANEL
KIEGÉSZÍTŐK**



PÁRAÁTERESZTŐ ALÁTÉTFÓLIA

A páraáteresztő alátét fólia kiengedi a párákat, de nem engedi be a nedvességet, és a fóliát alkotó két résznek köszönhetően nagyobb védelmet biztosít a tetőzetnek. A páraáteresztő alátét fólia védi a deszkázatot, a szarufákat és a tetőzet hőszigetelését a tető alá esetlegesen bejutó víz beszivárgása ellen, és elvezeti a beszivárgott vizet a csatorna-rendszer felé.

Ugyanakkor a jól felszerelt csepegésmentes fólia kiegészítő védelmet nyújt a por beszűrődése ellen is.

Ezáltal megelőzhetőek a légúti megbetegedések, az asztmától a különböző típusú allergiákig.

A tetőzet típusának függvényében, valamint a szakember tanácsai alapján 6 BILKA fóliatípus közül lehet választani:

95 g-os BILKA fólia

Gazdaságos kategóriájú háromrétegű diffúziós fólia: egy speciális diffúziós réteg két polipropilén réteg között. A fólia és a hőszigetelés között nincs szükség szellőző rétegre.

Fajlagos tömeg	Szakítóerő	Hőmérséklet tartomány	Vízáróság Páraáteresztő
95 g/m ² ± 11%	140 N/50mm (+30;-30) / 65 N/50mm (+15;-15)	-30 : 80°C	W1, Sd 0,02m (+0,02;-0,01)

120 g-os BILKA fólia

Egyszeresen átszellőztetett tetőszerkezetek tetőfedése alá fektetendő diffúziós fólia. Szabadon belógatva, legalább 25 fokban lejtésű tetőknél közvetlenül a szarufára vagy a deszkázatra fektethető, normál hőállóságú.

Fajlagos tömeg	Szakítóerő	Hőmérséklet tartomány	Vízáróság Páraáteresztő
120 g/m ² ± 11%	190 N/50mm (+50;-50) / 100 N/50mm (+15;-15)	-30 : 80°C	W1, Sd 0,02m (+0,03;-0,01)

140 g-os BILKA fólia

Korszerű, diffúziós tetőalátét fólia, amelynek segítségével kiküszöbölhető a leggyakoribb kivitelezési hibák. Páraáteresztő képességének köszönhetően a fólia és a hőszigetelés között nem kell szellőztető csatornát kialakítani. Így nem jönnek létre légáramlatok, ezáltal hatékonyabbá válik a hőszigetelés. A háromrétegű fólia előnye, hogy páraáteresztő képességgel és vízáróságot kölcsönző hatással rendelkezik.

Fajlagos tömeg	Szakítóerő	Hőmérséklet tartomány	Vízáróság Páraáteresztő
140 g/m ² ± 11%	230 N/50mm (+60;-60) / 120 N/50mm (+30;-30)	-30 : 80°C	W1, Sd 0,02m (+0,03;-0,01)

150 g-os BILKA fólia

Korszerű diffúziós tetőalátét fólia. Páraáteresztő képességének köszönhetően a fólia és a hőszigetelés között nem kell szellőztető csatornát kialakítani. Így nem jönnek létre légáramlatok, ezáltal hatékonyabbá válik a hőszigetelés. A háromrétegű fólia előnye, hogy páraáteresztő képességgel és vízáróságot kölcsönző hatással rendelkezik.

Fajlagos tömeg	Szakítóerő	Hőmérséklet tartomány	Vízáróság Páraáteresztő
150 g/m ² ± 11%	240 N/50mm (+50;-50) / 130 N/50mm (+30;-30)	-30 : 80°C	W1, Sd 0,02m (+0,03;-0,01)

180 g-os BILKA fólia

A 180 g-os BILKA fólia egy páraáteresztő membrán, amely a ház burkolásához van kialakítva, és a tetőfedő külső rétege alá kell beépíteni. A 180 g-os BILKA fólia teljesen vízhatlan, védi a hőszigetelést az esőtől és hőtől, és egyben kiválóan szigetel a szél ellen.

Fajlagos tömeg	Szakítóerő	Hőmérséklet tartomány	Vízáróság Páraáteresztő
180 g/m ² ± 11%	270 N/50mm (+60;-60) / 140 N/50mm (+35;-35)	-30 : 80°C	W1, Sd 0,02m (+0,04;-0,01)

200 g-os BILKA fólia

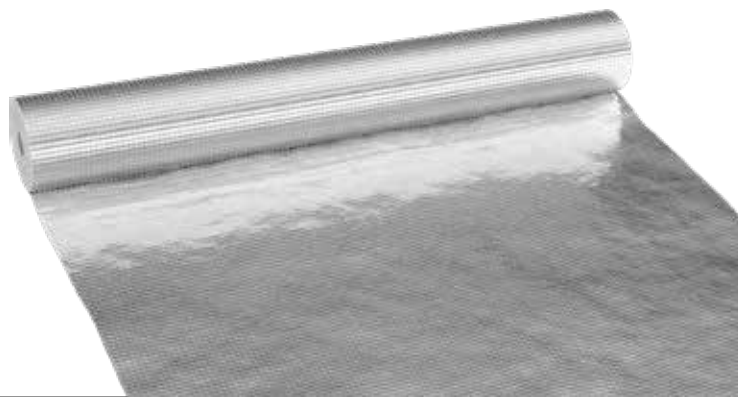
A Bilka 200 g-os fólia egy teljesen vízhatlan membrán, amely kívülről nyújt védelmet a hőszigetelésnek az eső és a hó ellen és kitűnő szélzáró tulajdonsággal rendelkezik. A termék valamennyi átszellőztetési vagy anélküli tetőnél alkalmazható, különböző tetőanyagok alá, biztosítva a páraáteresztést és hatékonyan levezetve a vizet a felületről.

Fajlagos tömeg	Szakítóerő	Hőmérséklet tartomány	Vízáróság Páraáteresztő
200 g/m ² ± 11%	300 (+60;-60) / 160 (+50;-50) N/50mm	-30 : 80°C	W1, Sd 0,04m (+0,02;-0,02)

BILKA AntiDrop 100 fólia

A BILKA AntiDrop 100 egy víztaszító anyagból gyártott, falban vagy tetőzetben páraszabályozó réteggént használatos vízhatlan fólia. A fólia nem manzárdosított tetőzetekben ajánlott, és az esetleges beszivárgó víz és por ellen nyújt védelmet. A szarufákra való szabad felszerelése ajánlott.

Fajlagos tömeg	Szakítóerő	Szakítószilárdság	Vízáróság Páraáteresztő	UV-állóság
100 g/m ² ± 10%	≥150 N/50mm / ≥80 N/50mm	≥110N / ≥110N	W1 Sd 8 m (+2;-2)	4 hónap



HŐVISSZAVERÓ FÓLIA

BILKA ALU 90 fólia

A BILKA ALU 90 fólia egy többrétegű membrán, amely egy fémezett polipropilén védőrétegből, polipropilén hálóból és polietilén fóliából áll. A ALU 90 fóliát a tetőszerkezetekben lévő pára korlát létrehozásának érdekében tervezték. A émréteg vissza veri a hősugárzást, megelőzve így a hővesztéséget. A termék tulajdonképpen a víz pára és a szél szigetelésének korlátja. Ezen membránok minden szellőztetett és nem szellőztetett tetőszerkezetben alkalmazhatók.

Fajlagos tömeg	Rezisztencia a rupere	Hőmérséklet tartomány	Vízgőz áteresztő tulajdonságok
90 g/m ² ± 10%	≥100N	-30; 70°C	Sd 50m ± 30%

BILKA ALU 150 fólia

A BILKA ALU 150 fólia egy többrétegű membrán, amely egy fémezett polipropilén védőrétegből, polipropilén hálóból és polietilén fóliából áll. A ALU 150 fóliát a tetőszerkezetekben lévő pára korlát létrehozásának érdekében tervezték. A émréteg vissza veri a hősugárzást, megelőzve így a hővesztéséget. A termék tulajdonképpen a víz pára és a szél szigetelésének korlátja. Ezen membránok minden szellőztetett és nem szellőztetett tetőszerkezetben alkalmazhatók.

Fajlagos tömeg	Törésállóság	Hőmérséklet tartomány	Vízgőz áteresztő tulajdonságok
150 g/m ² ± 10%	≥150N	-30; 70°C	Sd 70m ± 30%

KIEGÉSZÍTŐ KELLÉKEK

A tetőzeteknek szánt megszokott termékek mellett a **BILKA** kiegészítő termékeket is kínál ügyfeleinek, amelyek a tetőzet minőségi felszerelésében segítenek. A teljes és tartós tetőzethez egyaránt hozzátartoznak a szükséges alapvető elemek, mint a fémcserép vagy az ereszcatorna-rendszer, és a másodlagos, a tartós felszerelést kiegészítő és megkönnyítő elemek.

ERESZFÉSŰ



Műszaki jellemzők:

- Hossz: 1 m
- Szín: barna

Az ereszfésűt a tetőfedő alá kell felszerelni, az eresz vonalvezetése mentén, és az eresz szellőzését biztosítja, valamint meggátolja a madarak vagy nagy rovarok behatolását. A termék a cserép belső körvonalát követi, és csavarokkal vagy szögekkel rögzíthető.

FÉSŰS SZELLŐZŐELEM



Műszaki jellemzők:

- Hossz: 1 m
- Szín: maro

A fésűs szellőzőelem rendeltetése, hogy lehetővé tegye a levegő beáramlását szellőztetés céljából, de ugyanakkor megakadályozza a madarak vagy nagy rovarok tetőfedő alá bejutását. Az eresz vonalvezetése mentén kell felszerelni, a cserép belső körvonalának követésével.

MADÁRVÉDŐ SZALAG



Műszaki jellemzők:

- Fém tartó
- Hossz: 1000 mm

A termék rendeltetése, hogy meggátolja a madárfészkek kialakulását, és ezáltal kiküszöböli a tetőzet felületeinek korrózióját, valamint a különféle parazitákkal való szennyezését.

ERESZSZELLŐZŐ SZALAG



Műszaki jellemzők:

- Szélesség: 100 mm
- Szín: barna

Az ereszszellőző szalag célja, hogy lehetővé tegye a levegő beáramlását szellőzés céljából, de ugyanakkor megakadályozza a madarak vagy nagy rovarok tetőfedő alá bejutását. A szalagot a eresz vonalvezetése mentén kell felszerelni.

RÖGZÍTŐRENDSZEREK



RETUSÁLÓ SPRAY



KORREKTOR

Kiegészítő termék, melyet azokon a részeken lehet alkalmazni, ahol a lemezen vágás vagy karcolás található, a cserép egyöntetű színének megőrzése érdekében. Ez egy retusáló festék, mely a BILKA által forgalmazott színárnyalatokban kapható.

ÖMÍTŐMASZTIX PREMIUM



TÖMÍTŐMASZTIX UNIVERSAL

Szilikon premium, Hybrid Polymer, a tetőzet szigetelésére. Ez a termék ellenáll az időjárás viszontagságainak, amelyeknek. A szigetelő szilikon az ereszcatorna-rendszer szigetelésére is használható.

Szilikon a tetőzet szigetelésére. Ez a termék ellenáll az időjárás viszontagságainak, amelyeknek a fémcserépes tetőzet ki van téve. A szigetelő szilikon az ereszcatorna-rendszer szigetelésére is használható.

GERINC SZALAG



Műszaki jellemzők:

- Szín: **Szürke** (RAL7024), **Rézbarna** (RAL8004), **Barna** (RAL8017), **Mélyfekete** (RAL9005)
- Hossz: 5000 mm
- Anyagszükséglet folyóméterenként: 1rola / 5 ml
- Szélesség : 310 mm, 230 mm

Két, rendkívül ellenálló geotextília anyaggal összekötött hajlított alumíniumszalagból álló, vízpára-áteresztő merev szalag. A termék két merev oldalán a teljes hosszúságon butil ragasztószalaggal van ellátva, ami tartós rögzítést biztosít.

Egyéb jellemzők:

- Biztosítja a tetőzet hatékony szellőzését biztosítja;
- Meggátolja a csapadék, illetve madarak/rovarok behatolását a tetőfedő alá;
- Hajlított felülete és a ragasztószalagok megkönnyítik a felszerelést, függetlenül a tetőfedő típusától.

A BILKA rögzítőrendszerek rozsdálló bevonattal rendelkeznek, így kizárt az építmény tetőfedésének korróziója.

Az építmény jellegétől függően a tetőzeten, paneleken és egyéb fémeépítményeken önfúró csavarokat lehet használni, melyeket fára vagy fémszerkezetre rögzíthetünk.

- A csavarok különféle RAL színekben kaphatók.

Méret (D×L mm)	Átfúrható lemezevastagság (mm)	Hatszögletű fej (mm)	Felhasználás
4,8×19	3	8	Fém rögzítése fémhez
4,8×35	3	8	Fém rögzítése fémhez
4,8×35	2,5	8	Fém rögzítése favázhoz
4,8×55	2,5	8	Fém rögzítése favázhoz
4,8×70	2,5	8	Fém rögzítése favázhoz
4,8×20	2,5	8	Fémlemez rögzítése fémlemezhöz
5,5×60, 5,5×80, 5,5×100, 5,5×120	5	8	Hőszigetelő panelek rögzítése fémvázhoz
5,5×140, 5,5×70, 5,5×90, 5,5×110, 5,5×130, 5,5×150, 5,5×190, 5,5×220, 5,5×250	12	8	Hőszigetelő panelek rögzítése fémvázhoz



SZÁLLÍTÁS, ÁRUKÉZELÉS, TÁROLÁS



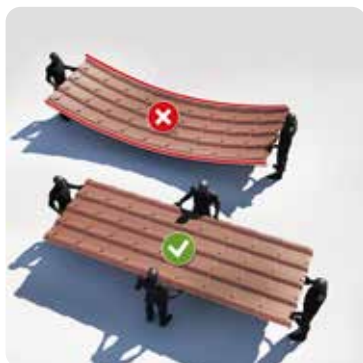
TÁROLÁS:

1. Raklapon, vízszinteshelyzetben, nedvességtől védve.
2. TILOS hőforrás vagy maró hatású anyagok közelében tárolni!
3. A nedves cementtel, savakkal, habarccsal, mésszel, földdel, rézzel, más agresszív hatású anyagokkal vagy folyadékokkal stb. való érintkezés kerülendő.
4. A raklapok egymásra helyezésekor figyelembe kell venni minden egyes raklap saját súlyát is.

Kerülni kell a felső raklap talpának ráhelyezését az alatta levő raklapon tárolt termék sajtolt területére.

5. A termékek vásárlásától számított tárolási idő nem haladhatja meg a **45 napot**. A lemezek raktározása zárt térben, kicsomagolva, egy fából készült raklapra helyezve, távolságot hagyva a darabok között a szellőzés érdekében.

* A **horganyzott lemezt** csak zárt, szellőző és száraz térben szabad tárolni, kicsomagolva, egy fából készült raklapra helyezve, távolságot hagyva a darabok között a szellőzés érdekében. Vásárlástól számítva **10 napon** belül ill. kell telepíteni. **SZÁLLÍTÁS ÉS ÁRUKÉZELÉS:**



1. Nagy gyártóka pacitásunk, korszerű logisztikai rendszerünk és a belföldi partnereinkkel ápolott jó kapcsolataink révén a Bilka termékeket gyorsan kiszállítjuk egész Európában.
2. A BILKA tetőrendszereket az ügyfél igényeinek megfelelő méretekben gyártjuk, lecsökkentve ezáltal az anyagvesztéséget, és daruval vagy villás targoncával rendkívül könnyen mozgatható faraklapokon szállítjuk.
3. A fémcserép panelek kézi mozgatásánál a paneleket a széleken kell megfogni az eltorzulásuk elkerülése érdekében.
4. TILOS a termékeket földön húzva mozgatni! a panelek mozgatását legalább 2 személy kell végezze függőleges helyzetben.

FIGYELEM!

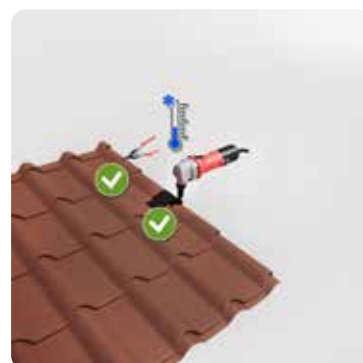
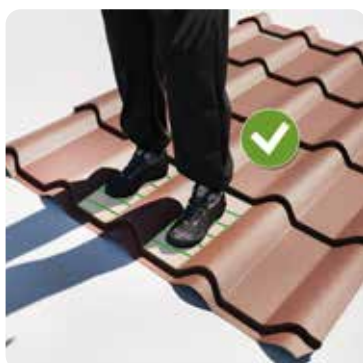
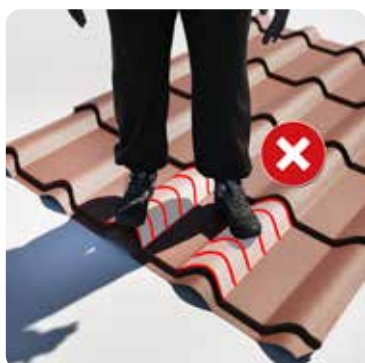
A vágási, szállítási, mozgatási, tárolási szabályok figyelmen kívül hagyása a jótállás megszűnését eredményezi.



A FELSZERELT FÉM TETŐZETEN VALÓ KÖZLEKEDÉS SORÁN CSAK A FÉMPANELEK HULLÁMAI KÖZÖTTI RÉSZRE SZABAD LÉPNI.

A FÉMCSERÉP PANEL VÁGÁSA KIZÁRÓLAG ELEKTROMOS OLLÓVAL TÖRTÉNHEZ.

TILOS SAROKCSISZOLÓT (FLEXET) HASZNÁLNI A VÁGÁSHOZ!





ÁLTALÁNOS GARANCIÁLIS FELTÉTELEK

A garancia a BILKA STEEL által Magyarország területén kiszállított termékekre vonatkozik.

A BILKA STEEL nem vállal garanciát az alábbi okok vagy mulasztások miatt bekövetkezett közvetlen vagy közvetett károkért:

- A termékek kémiai anyagoktól sérültek egy korróziós környezetben, vagy hosszasan érintkeztek más anyagokkal, mint nedves beton, réz, malter, föld, vagy festék, madár ürülék, moha, műtrágya vagy állati ürülékkel, magas ammóniás légkörrrel vagy magas sókoncentrációval stb.
- A termékek mechanikai vagy egyéb jellegű módosulást szenvedtek a szállítás, anyagmozgatás vagy nem megfelelő tárolás során (amennyiben nem a BILKA STEEL okolható ezekért).
- A BILKA STEEL előfestett termékek vágása csiszolókoronggal vagy más, olyan vágóeszközzel történt, amely a megmunkált darabok túlzott helyi felmelegedését okozza.
- Géppel történő hajlítás esetén a BILKA STEEL termékek -10 foknál alacsonyabb hőmérsékleten kerültek megmunkálásra.
- Kézzel történő hajlítás esetén a BILKA STEEL termékek +5 foknál alacsonyabb hőmérsékleten kerültek megmunkálásra.
- A tárolás és beépítés során a termékek hosszantartóan érintkeztek nedves betonnal, rézzel, talajjal, más maró hatású anyagokkal, valamint állandóan vagy hosszasan vízzel érintkeztek.
- A használat során nem kerültek el a termékek érintkezését nedves betonnal, rézzel, talajjal, más maró hatású anyagokkal.
- A BILKA STEEL termékek nem kerültek kivitelezésre vásárlástól számítva 45 napon belül.
- A garancia nem terjed ki a BILKA STEEL által nem támogatott és szállított kiegészítők használata, valamint a hibás beépítés által okozott károkra.
- A jótállás nem fedezi a retusáló szőrő nem rendeltetésszerű használatából származó károkat.
- A garancia nem terjed ki a vis major helyzetekben, mint háború, lázadások, természeti katasztrófák, tűzvészek esetén bekövetkező károkra.
- A vásárló nem élhet szavatossági jogával, amennyiben a BILKA STEEL termék meghibásodására vonatkozó bejelentés alkalmával nem mutatja fel a termék vásárlására vonatkozó számla eredeti példányát és jelen jótállási jegyet.



• roof system • rain system •

S.C. BILKA STEEL S.R.L.
 Drăgășii, Str. Mihail Costăchă Nr. 17
 Tel: 0733.30.30.30 | office@bilka.ro

JÓTÁLLÁSI JEGY

A BILKA STEEL ezúton szavatolja, hogy a jelen jótállási jegyben megadott termékek gyártása és szállításához a hatályos szabványok és műszaki előírásoknak megfelelően történt, és megfelelnek az európai indégbiztosítási előírásoknak.

A jótállás a 449/2003 számú törvénynek megfelelően került kiállításra.

A BILKA STEEL a következőkre vállal **SZÍN- és KORROZIÓÁLLÓSÁGI** jótállást:



GARANCIA 5 EV
 KORROZIÓÁLLÓSÁG
 az ereszcsatorna rendszerre /
 duplán festett acél / felhajható



GARANCIA 15 EV
 KORROZIÓÁLLÓSÁG
 a Matt Wood festékekkel készült acéllemezekre



GARANCIA 25 EV
 KORROZIÓÁLLÓSÁG
 az ereszcsatorna rendszerre -
 ALUZINC



GARANCIA 10 EV
 KORROZIÓÁLLÓSÁG
 a Fényes festékekkel készült acéllemezekre



GARANCIA 30 EV
 KORROZIÓÁLLÓSÁG
 a Granulatok festékbemutató acéllemezekre



Ezt a jótállási időtartamot a poliszterest festékekkel bevont horganyzott acélból készült lemezek gyártási hibáikig.

A kifogásolt hibákat a BILKA STEEL képviselőinek is meg kell állapítaniuk, és ezt követően kerül meghatározásra az érintett termékek javításának vagy cseréjének módja és határideje, aminek a 449/2003 számú törvény 11. § előírásának értelmében maximum 15 napon belül meg kell történnie. Ennek érdekében a vásárlónak köztartozásait hozzáférhetővé kell tennie az illető termékekhez a BILKA STEEL képviselői számára a megfelelő ellenőrzések és esetleges javítások végrehajtása céljából.

Az esetleges hibákra vonatkozó panasz benyújtásakor a következőket kell mellékelni:

- a jelen jótállási jegyet
- a termékek vásárlására vonatkozó számlát






Copyright © 2021 Bilka s.r.l.



• roof system • rain system •



ÁLTALÁNOS JÓTÁLLÁSI FELTÉTELEK

A jótállás a BILKA STEEL által Magyarország területére szállított termékekre vonatkozik. A BILKA STEEL nem vállal jótállást olyan közvetlen vagy közvetett károkokért, amelyek az alábbiak következtében vagy ezek elmulasztása miatt következtek be:

- A termékek kémiai anyagoktól sérültek egy korróziós környezetben, vagy hosszasan érintkeztek más anyagokkal, mint nedves beton, réz, malter, föld, vagy festék.
- A termékek mechanikai vagy egyéb jellegű módosulást szenvedtek a szállítás, anyagmozgatás vagy nem megfelelő tárolás során (amennyiben nem a BILKA STEEL okolható ezekért).
- A BILKA STEEL termékek vágása csiszolókoronggal vagy más, olyan vágóeszközzel történt, amely a megmunkált darabok túlzott helyi felmelegedését okozza.
- Géppel történő hajlítás esetén a BILKA STEEL termékek -10°C-nál alacsonyabb hőmérsékleten kerültek megmunkálásra.
- Kézzel történő hajlítás esetén a BILKA STEEL termékek +5°C-nál alacsonyabb hőmérsékleten kerültek megmunkálásra.
- A tárolás és beépítés során a termékek hosszantartóan érintkeztek nedves betonnal, rézzel, talajjal, más maró hatású anyagokkal, valamint állandóan vagy hosszasan vízzel érintkeztek.
- A használat során nem kerültek el a termékek érintkezését nedves betonnal, rézzel, talajjal, más maró hatású anyagokkal.
- A BILKA STEEL termékek nem kerültek kivitelezésre vásárlástól számítva 45 napon belül.
- A garancia nem terjed ki a BILKA STEEL által nem támogatott és szállított kiegészítők használata, valamint a hibás beépítés által okozott károkra.
- A jótállás nem fedezi a retusáló szőrő nem rendeltetésszerű használatából származó károkat.
- A garancia nem terjed ki a vis major esetek - így háború, lázadások, természeti katasztrófa, tűz stb. - miatt bekövetkező károkra.
- A vásárló nem élhet szavatossági jogával, amennyiben a BILKA STEEL termék meghibásodására vonatkozó bejelentés alkalmával nem mutatja fel a termék vásárlására vonatkozó számla eredeti példányát és jelen jótállási jegyet.
- A jelen kereskedelmi jótállási feltételek jogok nem érintik a vásárlónak a fogyasztóvédelmi törvény által biztosított jogait.

FORGALMAZÓ

Név	Név
Cím	Cím
Adószám	Adószám
Szám	Szám

MEGREDELŐ

Név	Név
Cím	Cím
Szállítási cím	Szállítási cím
Adószám/Személyi szám	Adószám/Személyi szám
Szám	Szám

Copyright © 2021 Bilka s.r.l.

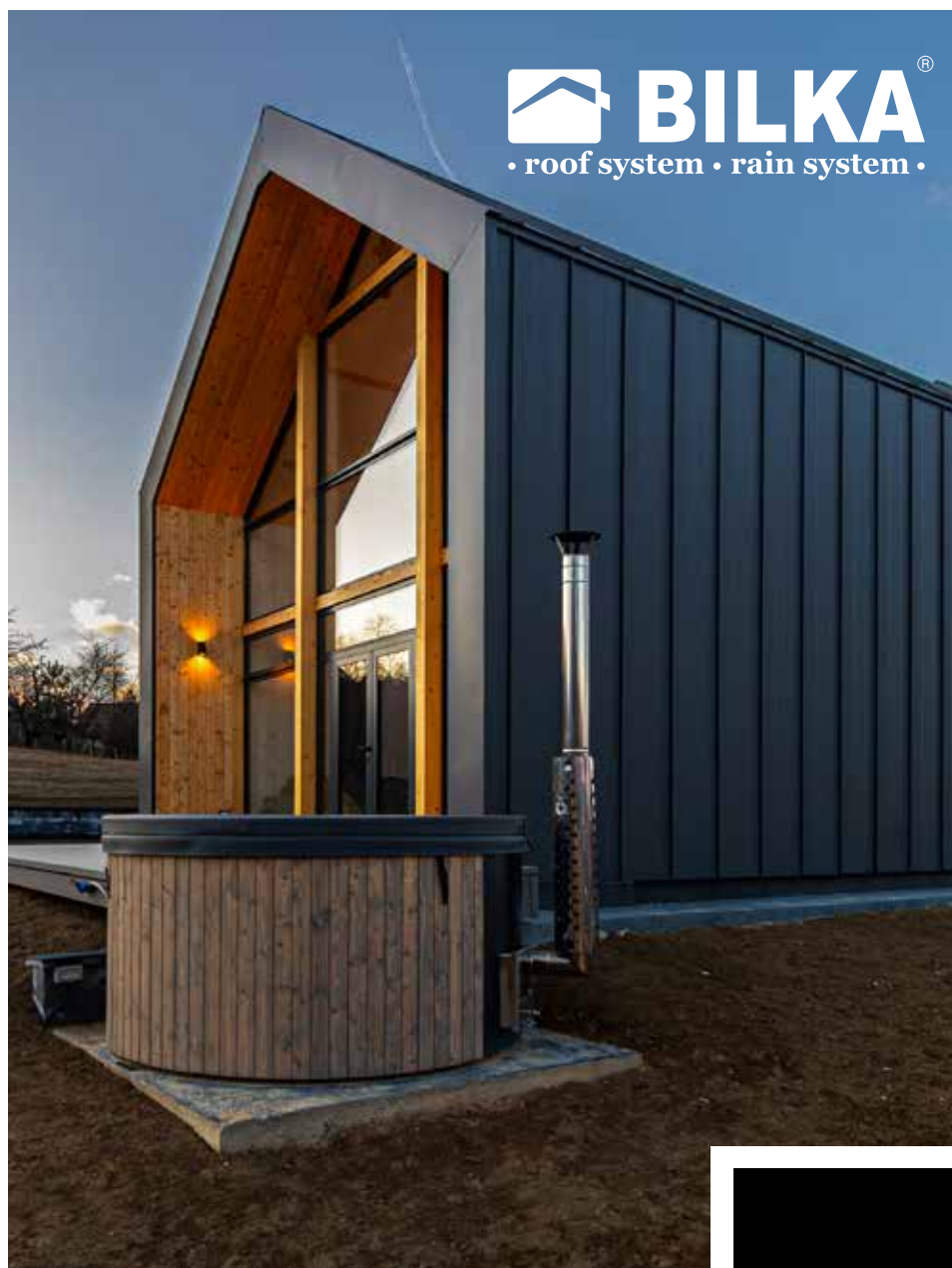
MEGJEGYZÉSEK

A page of horizontal dotted lines for taking notes.

MEGJEGYZÉSEK

A page of horizontal dotted lines for taking notes.

HU



 **BILKA**[®]
• roof system • rain system •

SZKENNELJE BE A
QR-KÓDOT TOVÁBBI
INFORMÁCIÓKÉRT.



BILKA STEEL SRL
Cím: Henri Coandă N° 17,
Brasov, Romania
Telefon: +40 733 30 30 30
E-mail: office@bilka.ro

kövess minket:

