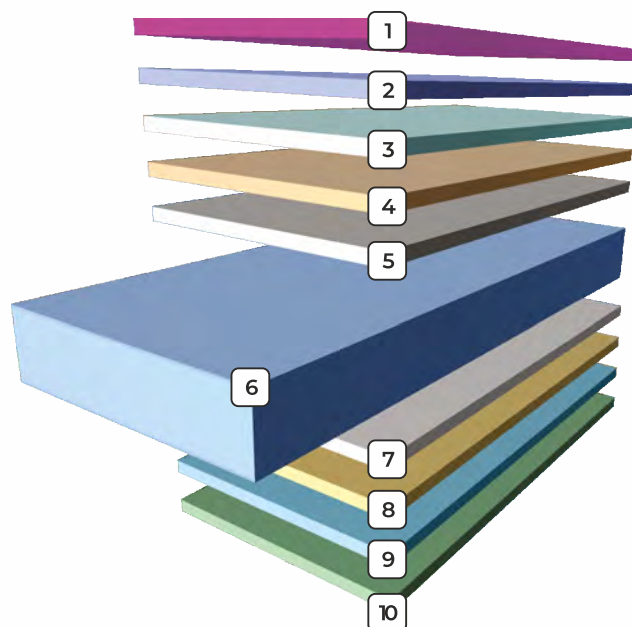


RETRO PANEL

FELSZERELÉSI ÚTMUTATÓ

AZ ALAPANYAGOK ÖSSZETÉTELE – RÉTEGEZÉS:



AZ ALAPANYAGOK ÖSSZETÉTELE - RÉTEGEZÉS: MATT

- 1 - PVC védőfólia: 50–200 μm vastagság
(a megrendelésben leírtak szerint alkalmazható)
 - 2 - felületi lakk: poliészter (PE), 35 μm *
 - felületi lakk: poliészter (PE), 50 μm GrandeMat kivitelezés
 - 3 - alapréteg: poliészter (PE), min. 5 μm
 - 4/8 - passziváló réteg
 - 5/7 - horganyréteg: 225 - 275 g/m^2
 - 6 - acéllemez
 - 9 - alapréteg: poliészter (PE) min. 7 μm
 - 10 - csepegésmentes réteg (a megrendelésben leírtak szerint alkalmazott)
- * kérésre a festékréteg 200 μm lehet, szállítási határidő max. 60 nap

AZ ALAPANYAGOK ÖSSZETÉTELE - RÉTEGEZÉS: FÉNYES

- 1 - PVC védőfólia: 50–200 μm vastagság
(a megrendelésben leírtak szerint alkalmazható)
- 2 - felületi lakk: poliészter (PE) 25 μm
- 3 - alapréteg: poliészter (PE) min. 5 μm
- 4/8 - passziváló réteg
- 5/7 - horganyréteg: 225 - 275 g/m^2
- 6 - acéllemez
- 9 - alapréteg: poliészter (PE) min. 7 μm
- 10 - csepegésmentes réteg (a megrendelésben leírtak szerint alkalmazott)

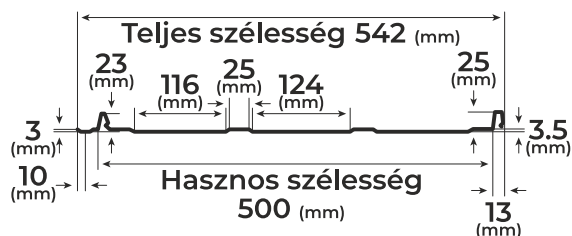
BILKA RETRO PANEL



A Retro Panel tetőlemezek a tetőgyártás korszerű megoldását képviselik, de ugyanakkor a hagyományos tetők gyors és egyszerű alternatívájának tekinthetők. Ez a fémtető-típus megfelelő a tető tatarozását igénylő rusztikus vagy átlagos házak, de az új, illetve modern épületek befedésére is.

Rugalmassága révén a Retro Panel fémtető kiváló megoldás a nagyon meredek tetőzetű épületek és rendhagyó épületek – pl. műemléképületek – befedésére, mivel jól illeszkedik az épület építészeti stílusához.

„ Ezenkívül a Retro Panel irodaházak vagy kereskedelmi központok befedésére is alkalmas, mivel nem rontja az épület esztétikáját.



MŰSZAKI JELLEMZŐK	Alapanyag	Mindkét oldalán poliészterrel védett horganyzott acéllemez
	Lemezvastagság	0,45 mm - 0,60 mm
	Teljes szélesség	542 mm
	Fedési szélesség	500 mm
	Horony magassága	25 mm
	Súly/m ²	4 - 5 Kg / m ²
	Fényes bevonat garanciája	10 év szín- és korrózióállósági garancia
	Matt bevonat garanciája	15 év szín- és korrózióállósági garancia
	GrandeMat bevonat garanciája	30 év szín- és korrózióállósági garancia
	Élettartam	60 év ellenáll a hőmérsékletingadozásoknak

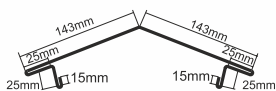
SZÍNVÁLASZTÉK	Fényes	Matt	GrandeMat

*A színek eltérhetnek a valóságtól. A biztonság kedvéért kérje a színkálát a BILKA forgalmazótól.

RETRO PANEL KIEGÉSZÍTŐK



Szögletes Taréjgerinc



SZÖGLETES TARÉJGERINC

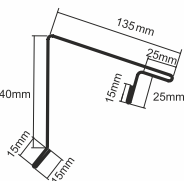
Lezárja a tetőzet tetejét a két tetősík találkozásánál, pajzsként akadályozva meg a beszivárgást.



Félnyereg Gerinc

FÉLNYEREG GERINC

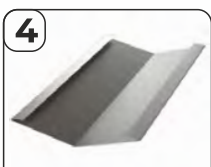
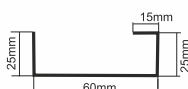
Lezárja a tetőzet felső részét, és megakadályozza a burkolat alá történő beszivárgást. Egysíkú tetőzetekhez kell felszerelni.



Gerinc Tartóelem

GERINC TARTÓELEM

A szögletes élgerinc alá kell felszerelni, megkönnyíti és elrejtja az élgerinc szerelését.



Vápaelem

VÁPALEMEZ

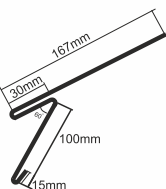
A tetőfedő lemez alá kell szerelni, két tetősík találkozási sávjára, és a víznek az ereszcatorna-rendszerbe való terelésére szolgál.



Nagy Eresz-szegélylemez

NAGY ERESZ-SZEGÉLYLEMEZ

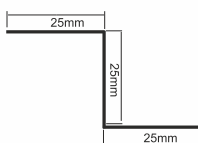
A vízvezető rendszerbe torkollik; ez a szegély vezeti el az esővizet a tetőfedő lemezről az ereszcatornába.



Nagy Átfedési Elem

NAGY ÁTFEDÉSI ELEM

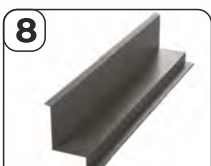
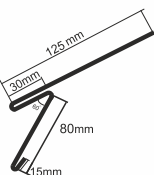
A RETRO PANEL tábla - lejtési töréssel való egyesítéséhez használandó.



Kis Eresz-szegélylemez

KIS ERESZ-SZEGÉLYLEMEZ

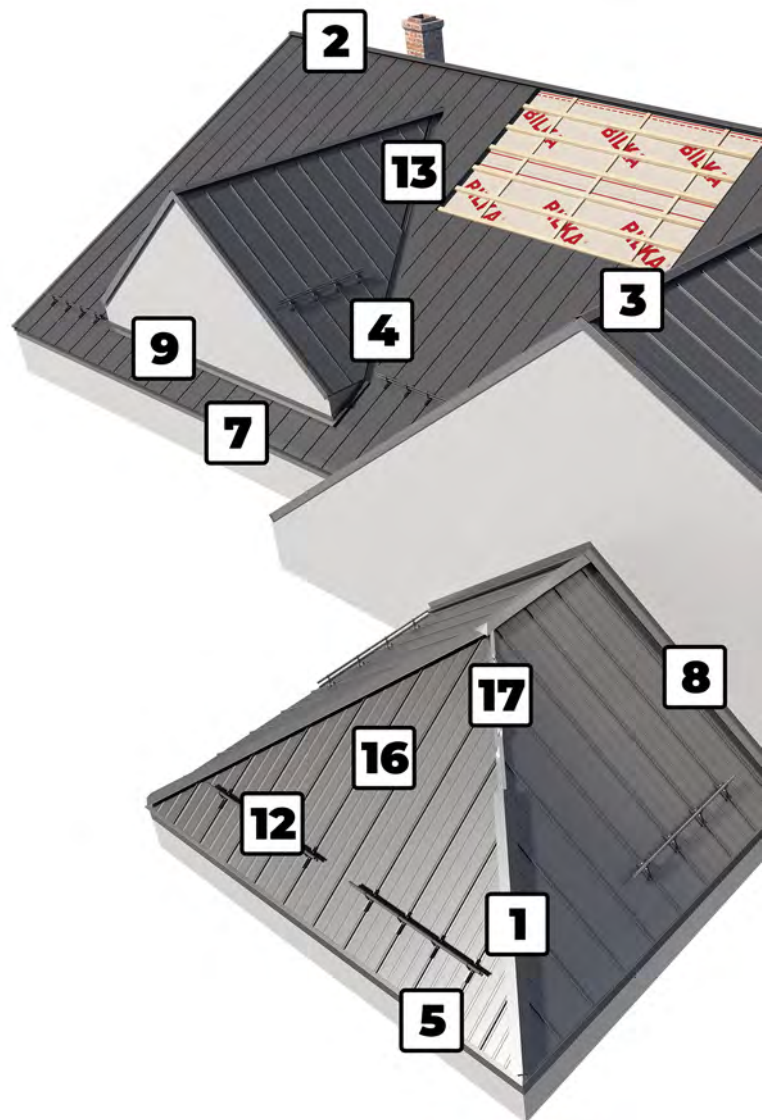
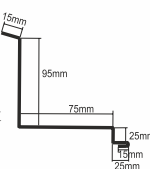
A vízvezető rendszerbe torkollik; ez a szegély vezeti el az esővizet a tetőfedő lemezről az ereszcatornába.



Oldalfal Szegélylemez

OLDALFAL SZEGÉLYLEMEZ

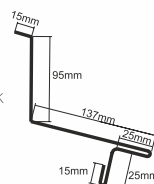
A tetősík és tűzfalak, válaszfalak találkozásánál kell felszerelni. Megakadályozza a víz beszivárgását a fal mentén.



Függőleges Fal Szegélylemez

FÜGGŐLEGES FAL SZEGÉLYLEMEZ

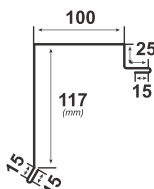
A tetősík és tűzfalak, válaszfalak találkozásánál kell felszerelni. Megakadályozza a víz beszivárgását a fal mentén.

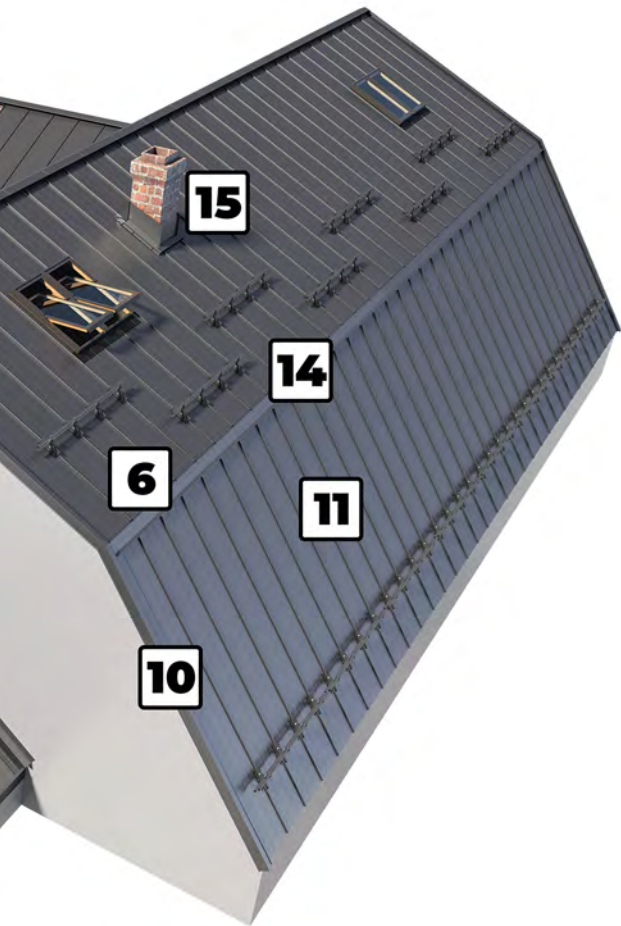


Oromdeszka-szegélylemez

OROMDESZKA-SZEGÉLYLEMEZ

Lefedi a tető oldal-deszkázását, befedve a tetősík szélét. Az oromdeszkára kell felszerelni, a cserepeslemez rögzítése után.





Facsavar

FACSAVAR

A csereslemezeknek és tetőkiegészítőknek a falécre való rögzítésére használandók.



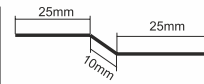
Butil Tömítőszivacs

BUTIL TÖMÍTŐSZALAG

Rugalmas öntapadó tömítőszalag víz és pára ellen.



Átfedő-illesztő Elem



ÁTFEDŐ-ILLESZTŐ ELEM

Két Retro Panel lap összeillesztésekor kell használni, ha a tetőzet hosszabb, és két lemezt kell használni fedéshez.



Hófogó

HÓFOGÓ

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



Univerzális Tömítőszivacs

UNIVERZÁLIS TÖMÍTŐSZIVACS

A vápalemezre és a gerincelem alá kell helyezni. Vízárast biztosít



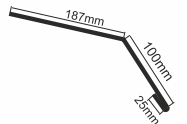
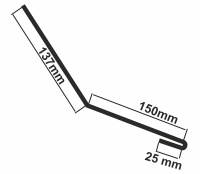
Konkáv Lejtő Törésű



Konvex Lejtő Törésű

A KONVEX ÉS KONKÁV LEJTŐ TÖRÉSE

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



Kémény Elülső Szegély



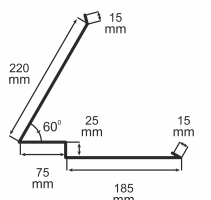
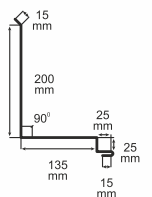
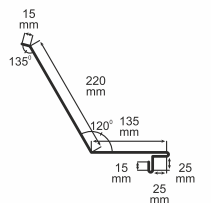
Kémény Oldalszegély



Kémény Hátsó Szegély

KÉMÉNYSZEGÉLYEK

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



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

A TERMÉKEK ANYAGMOZGATÁSI, SZÁLLÍTÁSI, ÁTVÉTELI ÉS TÁROLÁSI SZABÁLYAI

Szállítás és anyagmozgatás

- A RETRO PANEL lemezeket fa raklapokon szállítjuk; ezek mozgatásához daru vagy villás targonca használata ajánlott. Amennyiben a szállításra kézi erővel kerül sor, a lemezeket a hosszanti oldalon annyi személynek kell megfognia, hogy a szélek ne sérüljenek és a lemez egyenes maradjon. Tilos a termékeket a földön húzva mozgatni. A tetőfedőket ponyvás teherautóval kell szállítani. A raklapoknak nem szabad túlérniük a teherautó platóján, és alaposan rögzíteni kell őket a megfelelő elemekkel. Ügyeljen arra, hogy a rögzítéshez használt elemek ne sértsék meg a fémlemezeket.

A termékek átvétele

- Szállításkor ajánlott a kiszállított termékek ellenőrzése a szállítólevél alapján, hogy azonosíthassa az esetleges termékhibákat, vagy az ügyfél rendelésből hiányzó termékeket.

A termékek tárolása

- Ajánlott a RETRO PANEL lemezek zárt, száraz és jól szellőző helyen történő tárolása, nagyobb hőmérsékletingadozások nélkül. Rövidtávú tárolás a szabad ég alatt is megengedett, de a megfelelő vízelvezetés és szellőzés érdekében a fémcserepeket alátétekre kell helyezni, a földtől megfelelő távolságra. A lemezek 45 napot meghaladó tárolása a garanciális feltételek megszegését jelenti. Ilyen esetekben a felületes kivitelezési minőségért benyújtott panaszokat nem vesszük figyelembe.

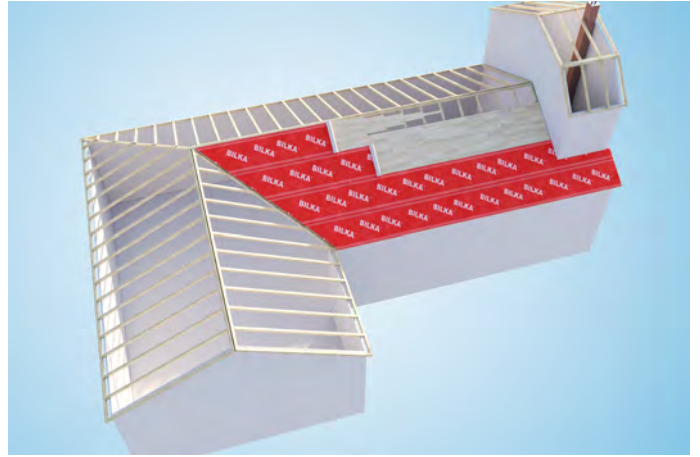
Általános szerelési elvek

- A tetőszerkezet felszerelése magaslati munkavégzéssel és balesetveszéllyel jár, ezért a szerelést végző munkásoknak védőfelszerelést kell viselniük – rögzített kötelet, védősisakot, kesztyűt. Ezen felül a lemezek és kiegészítők elvágásához szükséges bádogos szerszámokra is szükség lesz: profilozó olló, vágókés, krétás zsinór, ereszigazító zsinór, bádogos mérőszerszám, ékcalapács, hajlított hasáb, lemezhajlító, fogó, csavarozógép és az ehhez szükséges csavarbehajtó hegyek.
- Tilos a termékek csiszolókoronggal vagy más, olyan vágóeszközzel történő vágása, amely a megmunkált darabok túlzott helyi felmelegedését okozza (ennek figyelmen kívül hagyása a garanciális feltételek megszegését jelenti).
- A tetőfedőre csak puha talpú lábbalival szabad rálépni, és csak a tartólécek fölé (a cipő talpát rendszeresen kell ellenőrizni, hogy ne legyen rajta fémforgács).
- A szerelés időtartama alatt egy puha kefével el kell távolítani a fémforgácsokat a lemez felületéről.



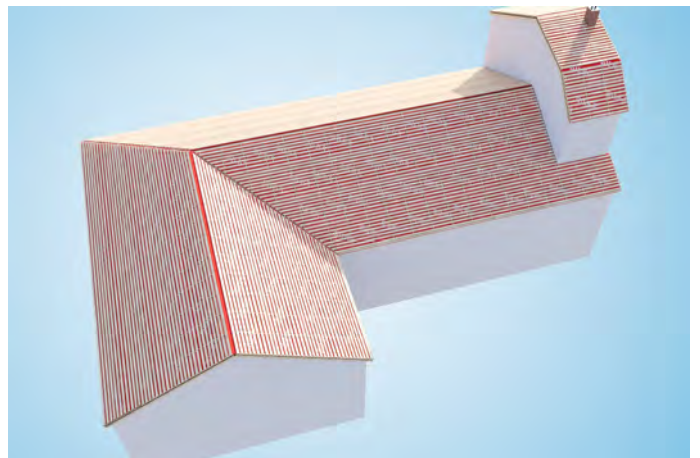
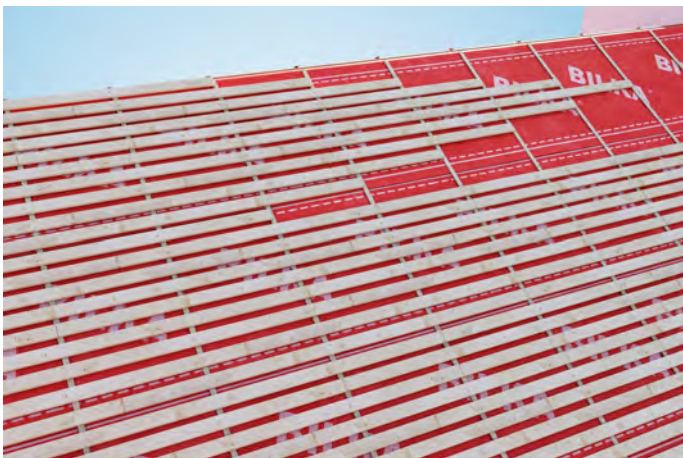
1. Csepegésmentes fólia felszerelése

- A csepegésmentes fóliát letről felfele haladva kell lefektetni; az első sort az ereszcatornával párhuzamosan kell elhelyezni. A víz folyási irányának megfelelően kell lefektetni, és átvezethető a tető gerincén is. Vízszintes síkon nagyon alaposan ki kell simítani (amíg teljesen gyűrődésmentes a felület) a szarufákon vagy hőszigetelésen és a tetőfedő alatt.
- A lefektetéskor a második sortól javasolt figyelembe venni a fóliatekercs szélein található színes csíkot (legalább 10 cm).
- A deszkázatra 30/50 mm-es alátétléccel kell rögzíteni a szarufák mentén. Az alátétlécet és a léceket 100 mm-es szegekkel vagy facsavarokkal kell rögzíteni. A 20 fokosnál nagyobb dőlésszögű tetők esetén, amelyek deszkázat nélkül kivitelezhetők, a csepegésmentes fóliát az ereszcatornával párhuzamosan, közvetlenül a szarufákra lehet fektetni.



2. A lécek felszerelése

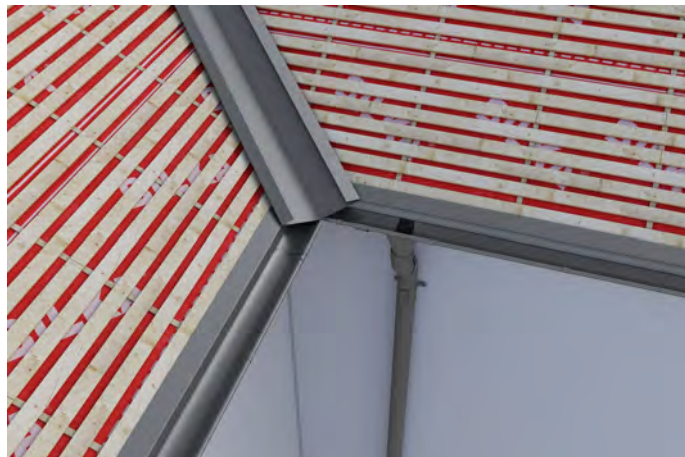
- A tetőfedők esetében leggyakrabban használt hordszerkezet a fa tetőszék. Amennyiben a fedélszékét hibásan szerelték fel, ez a teljes tetőszerkezet kivitelezésében nehézséget okoz. A lécek felszerelése az eresztől indul a tetőgerinc felé. Az első lécsort esettől függően a deszkázatra vagy a szarufára kell rögzíteni.
- A második és a következő lécsorok az első sorral párhuzamosan, egymástól körülbelül 50-100 mm távolságra vannak felszerelve. A Retro Panel beépítésre szánt tetők esetében 10-15 cm-es deszkat ajánlunk a felszereléshez.



3. Az eresz-szegélylemez felszerelése

Az ereszcatorna működésbe helyezése után következik az eresz-szegélylemez felszerelése, amely összeköti a fém tetőlemezeket az ereszcatornával, és elvezeti az esővizet a tetőfedő lemezről az ereszcatornába.

Az eresz-szegélylemez a teljes hosszán fel kell szerelni. A rögzítést lapos fejű önfúró csavarokkal kell elvégezni, 250-300 mm távolságra –1. ábra.

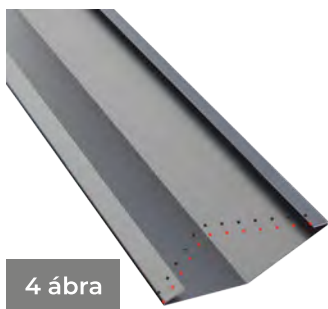


4. A vápalemez felszerelése

A tetőfedő lemez alá kell szerelni, két tetősík találkozási sávjára; a víz ereszcatorna-rendszerbe való terelésére szolgál. A vízszintes lécre és az eresz-szegélylemezre kell felszerelni, a következőképpen:

1. Az eresz-szegélylemezrel való csatlakoztatáskor, a vápalemezt ki kell vágni a 3. és 4. ábrákon jelöltek szerint. Így jelölje meg az eresz-szegélylemez és a vápalemez találkozását, 25 mm ráhagyással, amit majd ráhajt az eresz-szegélylemezre – 8. ábra.

2. A vápalemezt a léchez bádogkapcsokkal lehet rögzíteni – 5., 6., 7. és 8. ábra.



3. Két vápa átfedésekor legalább 200 mm átfedés ajánlott.

4. A RETRO PANEL lemezek rögzítéséhez a vápalemez szintjén a kis átfedő-illesztő elnevezésű tartozék használandó – 6. és 7. ábra. A kis átfedő-illesztő elem vápalemezzel történő érintkezési felületén butil szigetelőszalag használandó. A kis átfedő-illesztő elemet a vízszintes léchez laposfejű önfúró csavarokkal kell rögzíteni – 6. és 7. ábra.



5. A RETRO PANEL lemezek felszerelése

A RETRO PANEL lemezek felszerelése jobbról balra történik, merőlegesen az eresz vonalára. A lemez felszerelése a behajtható végével az eresz felé történik (minden RETRO PANEL 25 mm-es behajtható véggel készül), az alábbi lépések szerint:

1. Mielőtt a lemezt a tetőn rögzítenénk, ajánlott a lemez végét behajlítani (25 mm), mivel ezt a műveletet lehetetlen a tetőn, magasban nem lehet végrehajtani – 9. ábra. A vég behajtása után rögzíteni kell a lemez pozícióját a tetőn, az eresz vonalára pontosan merőlegesen – 9. és 10. ábra.

2. Az első lemez bal felét laposfejű önfúró csavarokkal kell a léchez rögzíteni, a lemez gyári furataiba. Ajánlott a csavaros rögzítés elvégzése minden egyes lécen – 10. ábra.

3. A második és a következő lemezek az előző (már rögzített) lemez csatlakozási széléhez igazodnak, utána pedig a behajtható véget be kell illeszteni az eresz-szegélylemez csepegtetőjébe – 11. ábra. A lemezek egymásba illesztése tolással (vagy gumikalapáccsal) valósul meg – 12. ábra. A lemezt a léchez laposfejű önfúró csavarokkal kell rögzíteni, akárcsak az első lemez esetében – 10. ábra.

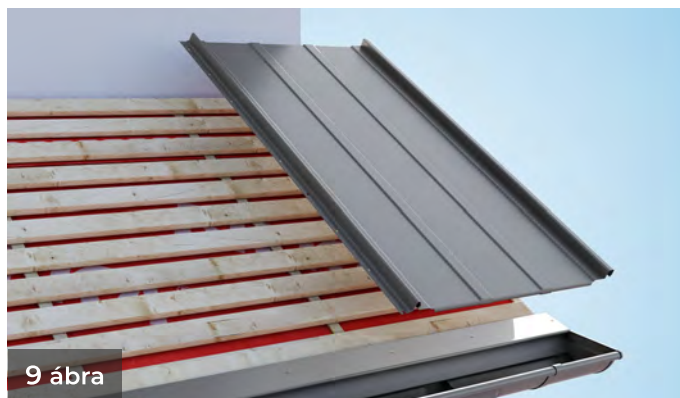
6. A RETRO PANEL lemezek csatlakoztatása

A 4 méternél nagyobb hosszúságú tetők esetében, ahol két vagy több RETRO PANEL panel átfedése ajánlott, célszerű a paneleket kb. 800 mm távolságban átfedni – 17. ábra.

Két panel átfedésénél a lemez hosszában használja a kis átfedő elem tartozékot.

1. Az elem és a lemez találkozásánál az optimális szigetelés érdekében butil szalagot kell használni – 13. ábra. Az átfedő-illesztő elemet a vízszintes léchez laposfejű önfúró csavarokkal kell rögzíteni – 13. ábra.

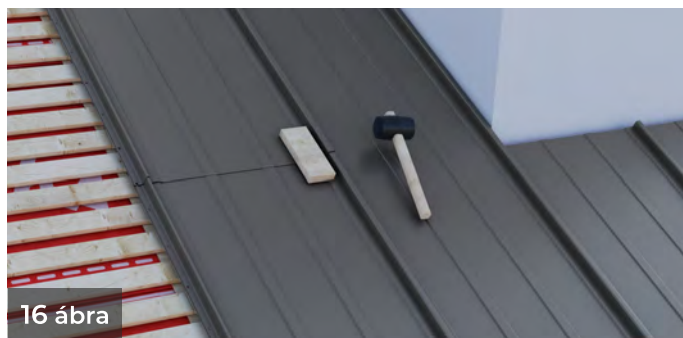
2. A lemezek jobb átfedése érdekében a már rögzített elem (melyhez a következő csatlakoztatás történik) mindkét csatlakozási szélét ki kell vágni. A kivágás az átfedő-illesztő elem vonaláig történik – 14. ábra. A panelek kb. 150 mm-es átfedése ajánlott.



3. Az eresz-lemezekhez hasonlóan az előző lemez csatlakozási széléhez igazodnak; a behajtható véget be kell illeszteni a már rögzített átfedő-illesztő elem behajtott végébe –15. és 16. ábra.



15 ábra



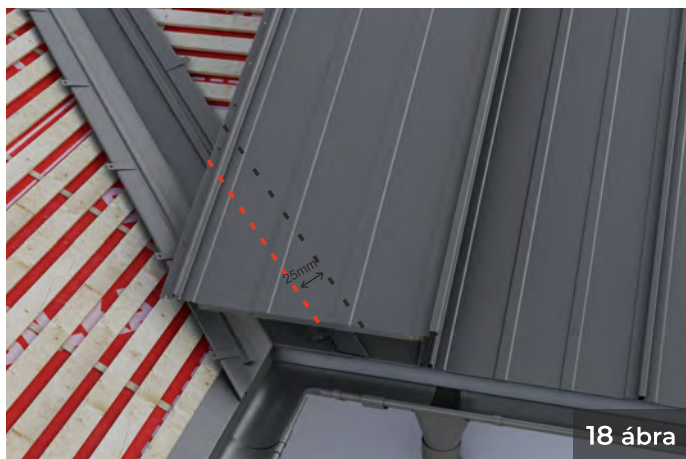
16 ábra



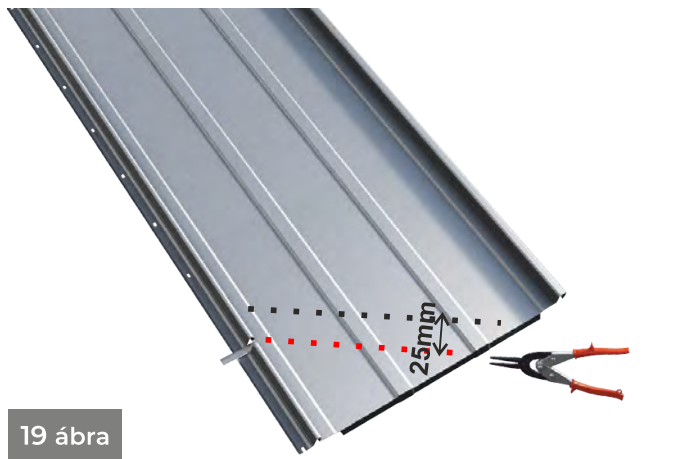
17 ábra

7. A lemezek csatlakoztatása a vápalemezhez

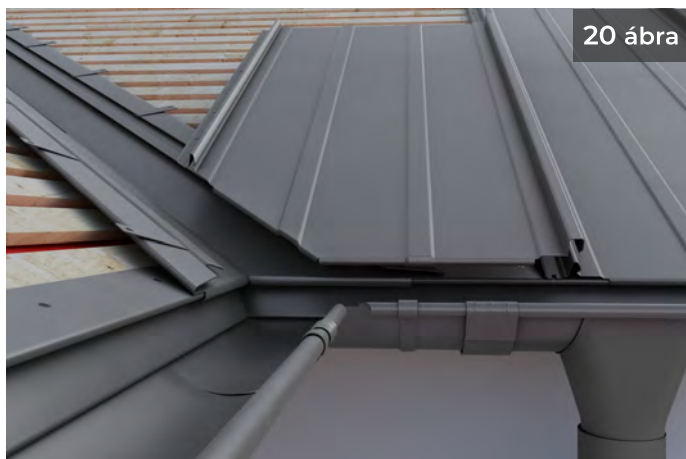
- A tetőlemez az előző lemez csatlakozási széléhez kell igazítani –18. ábra.
- A lemezt a már felszerelt átfedő-illesztő elem vonalát követve kell megrajzolni és kivágni –18. és 19. ábra (lásd a vápalemez felszerelését is), 25 mm-t behajtható vég ráhagyásával, amelyet az átfedő-illesztő elemre kell hajtani –19. és 20. ábra.



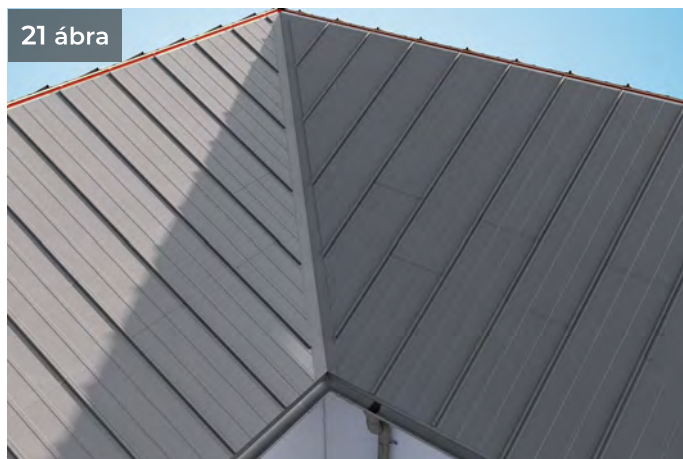
18 ábra



19 ábra



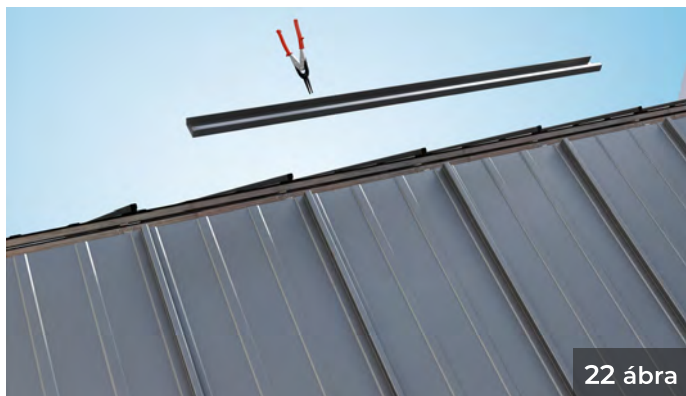
20 ábra



21 ábra

8. A gerinc felszerelése

1. A gerinc rögzítése előtt a már tetőre szerelt Retro Panel lemezek felső részében meg kell rajzolni és ki kell vágni a gerinc tartóelem tartozékot úgy, hogy a tetőlemezek csatlakozási széleibe illeszkedjen – 22. és 23. ábra. A tető mindkét részén rögzíteni kell úgy, hogy a gerinc mindkét tartóelemet átfogja.
2. A gerinc tartóelem és a lemez csatlakozásánál a jobb szigetelés érdekében butil szalagot kell használni – 23. ábra. A gerinc tartóelemet a vízszintes léchez laposfejű önfúró csavarokkal kell rögzíteni (ebben az esetben tömítéses önfúró csavarok is használhatók) – 23. ábra.



3. A gerincet meg kell rajzolni és ki kell vágni a gerinc teljes vonalán a RETRO PANEL lemezek valamennyi csatlakozási széle mentén – 24. ábra. A gerinc rögzítését a gerinc tartóeleméhez tömítéses önfúró csavarokkal (4,8x35) kell végezni, egymástól 250 mm távolságra – 24. és 25. ábra.

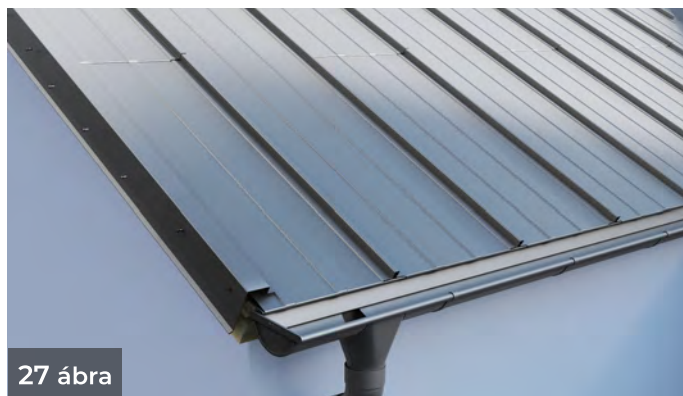
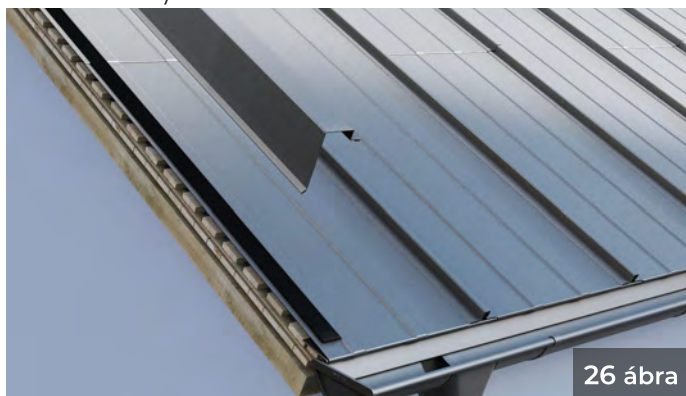


9. Oromdeszka-szegélylemez felszerelése

Lefedi a tető oldal-deszkázását, és befedi a tetőszék szélét. Az oromdeszkára kell felszerelni, a Retro Panel lemezek rögzítése után.

Az oromdeszka-szegélylemez és a lemez csatlakozásánál butil szalagot kell használni a 26. ábra szerint. Ezután ezt a lemezhez és a lécekhez kell rögzíteni tömítéses önfúró csavarokkal (4,8x35), egymástól 250 mm távolságra – 27. ábra.

Az oromdeszka-szegélylemez rögzítése előtt ajánlott a lécek megjelölése a lemezen, mivel a rögzítés a lemez és a lécek kilyukasztásával történik (az oromdeszka rögzítése után nem lehetséges a lécek pozíciójának azonosítása).



10. Oldalsó falszegély felszerelése

A tetősík és tűzfalak, illetve a válaszfalak találkozásánál kell felszerelni. Megakadályozza a víz beszivárgását a fal mentén.

A RETRO PANEL lemezzel történő találkozásnál butil szalagot kell használni 28. ábra. Az oldalsó felső falszegély léchez való rögzítése tömítéses önfúró csavarokkal történik 30. ábra. Az oldalsó falszegély rögzítése előtt ajánlott a lécek megjelölése a lemezen, mivel a rögzítés a lemez és a lécs kilyukasztásával történik (a szegély rögzítése után nem lehetséges a lécs pozíciójának azonosítása).



29 ábra



28 ábra



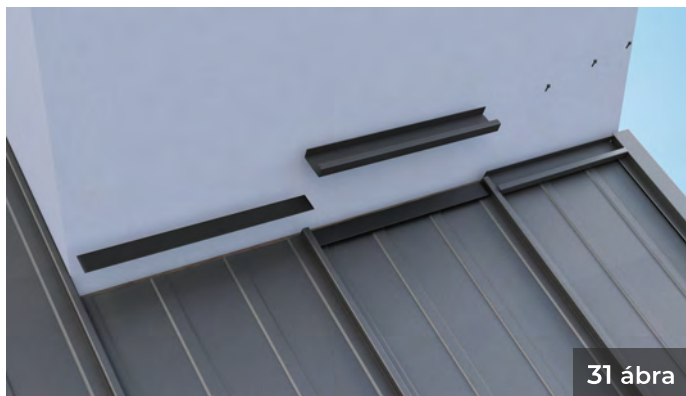
30 ábra

11. Vízszintes falszegély felszerelése

A tetősík és tűzfalak, illetve a válaszfalak találkozásánál kell felszerelni. Megakadályozza a víz beszivárgását a fal mentén.

1. A vízszintes falszegély rögzítése előtt meg kell rajzolni és ki kell vágni a gerinc-tartóelemet úgy, hogy az a RETRO PANEL lemezek csatlakozási széleibe illeszkedjen – 31. ábra.

2. A gerinc-tartóelem lemezhez való csatlakozásánál butil szalagot kell használni – 31. ábra. A gerinc-tartóelemet a vízszintes léchez laposfejű önfúró csavarokkal kell rögzíteni – 31. ábra.

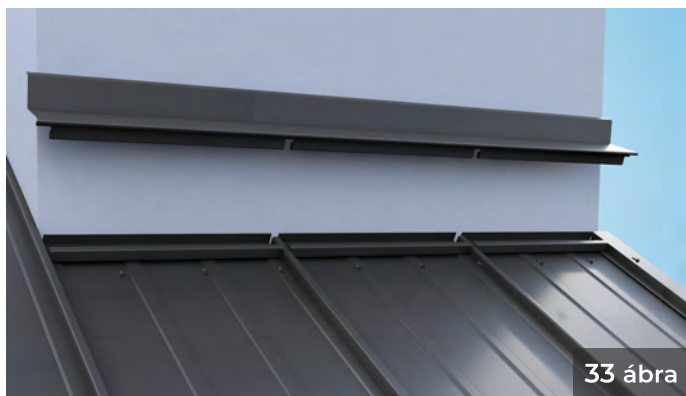


31 ábra



32 ábra

3. A vízszintes falszegélyt meg kell rajzolni és ki kell vágni a lemez valamennyi csatlakozási széle mentén – 32. és 33. ábra. A falszegély rögzítése a gerinc tartóelemhez 4,8x35 méretű tömítéses önfúró csavarokkal történik – 33. és 34. ábra.



33 ábra



34 ábra

12. A domború / homorú törésvonal-szegélylemez felszerelése

A törésvonal-szegélylemez rögzítése előtt meg kell rajzolni és ki kell vágni a NAGY átfedő-illesztő elemet a már felszerelt tetőlemez csatlakozási széle mentén, majd ezt egyenes vonalban kell rögzíteni – 35. ábra.

1. A NAGY átfedő-illesztő elem és a lemez találkozásánál butil szalagot kell használni. A NAGY átfedő-illesztő elemet a vízszintes léchez laposfejű önfúró csavarokkal kell rögzíteni - 36. ábra.



35 ábra



36 ábra

2. A törésvonal-szegélylemez a NAGY átfedő-illesztő elem alsó részébe kell helyezni – 37. ábra; a felső részénél laposfejű önfúró csavarokkal kell a léchez rögzíteni – 37. és 38. ábra.



37 ábra



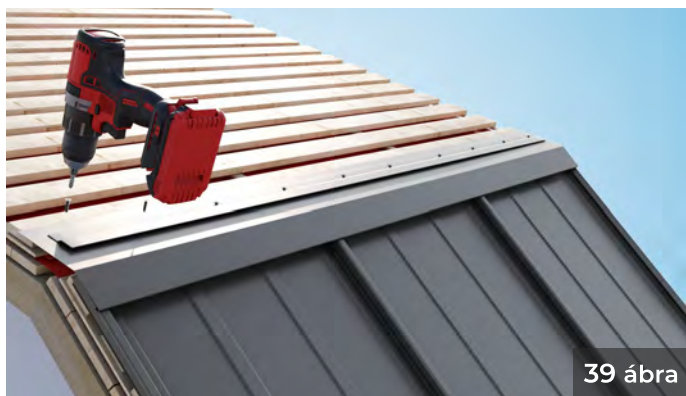
38 ábra

13. A lemezek csatlakoztatása a törésvonal-szegélylemezzel

1. A fémlemez rögzítése előtt fel kell szerelni a KIS átfedő-illesztő elemet, a már felszerelt törésvonal-szegélylemez felső oldalának teljes szélességében. A KIS átfedő-illesztő elemet a vízszintes léchez és a törésvonal-szegélylemezhez laposfejű önfúró csavarokkal kell rögzíteni – 39. ábra.

2. A lemez pozícióját a tetőn a KIS átfedő-illesztő elemre tökéletesen merőlegesen kell rögzíteni, és a lemez végét rá kell hajtani a KIS átfedő-illesztő elemre – 40. ábra. Az első lemez bal felét laposfejű önfúró csavarokkal kell a léchez rögzíteni a lemez gyári furataiba.

3. A második és következő lemezeket az előző (már rögzített) lemez csatlakozási széléhez kell igazítani, majd a lemez végét rá kell hajtani az átfedő-illesztő elemre. A lemezek összeillesztése tolással (vagy gumikalapáccsal) történik. Az eljárás ugyanaz, mint az eresz-lemezeknél.



39 ábra



40 ábra

14. Hófogó felszerelése

A Retro Panel tetőhöz a rúd típusú hófogókat ajánljuk. Egy hófogó összetétele: 2 darab 2 méter hosszú rúd, 4 darab tartóelem, 4 darab rúd-véglemez, 4 darab zárótag.

1. A hófogókat az eressel párhuzamosan kell felszerelni, egyenes vonalban vagy cikkcakkban elhelyezve. Olyan vidéken, ahol bőségesen havazik, illetve nagy dőlésszögű tetők esetén több sor hófogót kell felszerelni. A sorok közötti távolság nem haladhatja meg a 3 métert.

2. A szerelés a tartóelemek rögzítésével kezdődik a lemezek csatlakoztatási éleire, a 41., 42. és 43. ábrák szerint.

3. Ezt követi a rudak, zárótagok és véglemezek rögzítése, a 44. ábra szerint.



JÓTÁLLÁSI JEGY

HU-BLK 00001

A BILKA STEEL ezúton szavatolja, hogy a jelen jótállási jegyben megjelölt termékek gyártása és tanúsítványozása a hatályos szabványoknak és műszaki előírásoknak megfelelően történt, és megfelelnek az európai inoégbiztosítási előírásoknak.

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

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



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 termékeket korróziós környezetben vagy más anyagokkal, mint pl. nedves betonnal, rézzel, vakolattal, festékekkel való hosszantartó érintkezés miatt kémiai vegyhatás érte.
- 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.
- Céppel 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 tárolása meghaladja a 45 napot.
- A garancia nem terjed ki a BILKA STEEL által nem támogatott és szállított kiegészítők használata, valamint a hibás beépítés által okozott károkra.
- A garancia nem terjed ki a termék károsodására, amelyet a retusáló spray nem megfelelő használata okozott.
- A garancia nem terjed ki a következő helyzetekből adódó károkra: háború, lázadások, természeti katasztrófák, tűzvészek.
- A garanciális jogok érvényesítéséhez a vevő a BILKA STEEL termékek hibájáról történő értesítéshez köteles mellékelni a jelen Garancialevél eredeti példányát (helyesen kitöltve és aláírva mind a BILKA STEEL képviselő, mind pedig a vevő által), és a termékek vásárlását igazoló eredeti számlát, valamint a beépítésre vonatkozó számlát.



meg kell történnie. Ennek érdekében a vásárlónak kötelessége hozzáférést biztosítani 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 © 2020 Bilka v.01

1. old.

Név
Cím
Adószám
Számla
Számla
Név
Cím
Szállítási cím
Adószám/Személyi szám
Számla
Copyright © 2020 Bilka v.01



BILKA STEEL SRL

Cím: Henri Coanda St. No. 17, Brasov, Romania
Telefon: +40 733 30 30 30
Fax: +40 268 548 116
E-mail: office@bilka.ro

kövess minket:



www.bilka.com