

PRODUKCIJOS KATALOGAS

ČERPINIO PROFILIO STOGŲ DANGOS
KLASIKINĖ LYGI DANGA
TRAPECINIO PROFILIO DANGA
METALINĖS TVORALENTĖS

LIETAUS NUVEDIMO SISTEMOS
ČERPINIO PROFILIO DANGŲ PRIEDAI
KLASIKINĖS DANGOS PRIEDAI
STOGINĖS PLĖVELĖS



BILKA®

• stogų ir lietaus sistemos •



APIE GAMINTOJĄ

BILKA YRA 100 PROC. RUMUNIJOS ĮMONĖ, KURI SPECIALIZUOJASI – GYVENAMŪJŲ IR PRAMONINIŲ PASTATŲ STOGO SISTEMŲ GAMYBOJE IR PLIENINIŲ

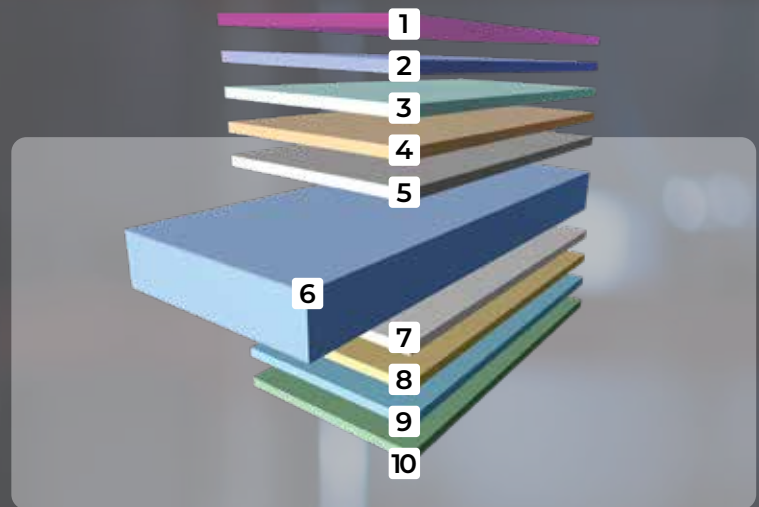
PRODUKTŲ VYSTYME (STOGŲ DANGŲ, LIETAUS NUVEDIMO SISTEMŲ IR PRIEDŲ). 1 IŠ 4 RUMUNIJOJE PARDUODAMŲ STOGŲ YRA BILKA STOGAS.

BILKA GAMYKLA YRA BRASOVO MIESTE IR BUVO ĮKURTA 2007 METAIS. ŠIUO METU GAMYBOS IR SANDĖLIAVIMO PATALPOS UŽIMA 19 HA PLOTĄ.

GAMYBOS LINIJOS YRA VISIŠKAI AUTOMATIZUOTOS IR NAUDOJAMOS NAUJAUSIOS „STATE-OF-THE-ART“ TECHNOLOGIJOS.



DANGOS SUDĖTIS – SLUOKSNIŲ SISTEMA:



DANGOS SUDĖTIS – SLUOKSNIŲ SISTEMA: MATINIS

- 1 - PVC apsauginė plėvelė: storis 50 - 200 μm (pagal užsakymą)
- 2 - paviršiaus padengimas: matinis (PE) 35 μm^*
- paviršiaus padengimas: (PE), finisaj GrandeMat 50 μm
- 3 - pagrindinis sluoksnis: poliesteris (PE) min. 5 μm
- 4/8 - pasyvinis sluoksnis
- 5/7 - cinko danga: 225 - 275 g/m^2
- 6 - plienas
- 9 - pagrindinis sluoksnis: poliesteris (PE) min. 7 μm
- pagrindinis sluoksnis: poliesteris, GrandeMat atspalviai, min. 12 μm
- 10 - antikondensacinis sluoksnis (pagal užsakymą)
* pagal pageidavimą, dažų sluoksnis gali būti 200 μm
tuomet pristatymo terminas – ne daugiau kaip 60 dienų

DANGOS SUDĖTIS – SLUOKSNIŲ SISTEMA: BLIZGUS

- 1 - PVC apsauginė plėvelė: storis 50 - 200 μm (pagal užsakymą)
- 2 - paviršiaus padengimas: blizgus (PE) 25 μm
- 3 - pagrindinis sluoksnis: poliesteris (PE) min. 5 μm
- 4/8 - pasyvinis sluoksnis
- 5/7 - cinko danga: 225 - 275 g/m^2
- 6 - plienas
- 9 - pagrindinis sluoksnis: poliesteris (PE) min. 7 μm
- 10 - antikondensacinis sluoksnis (pagal užsakymą)

BILKA® SPALVŲ GAMA

Blizgūs atspalviai



RAL 3000
obuolių
raudona



RAL 3005
vyšninė
raudona



RAL 3009
rusvai
raudona



RAL 3011
raudona



RAL 5010
mėlyna



RAL 6005
žalia



RAL 7016
antracito pilka



RAL 7024
tamsiai pilka



RAL 8003
žalvario



RAL 8004
plytų
raudona



RAL 8017
šokoladinė
ruda



RAL 9002
balta



RAL 9005
juoda



RAL 9006
sidabro



Matini atspalviai



RAL 3005
vyšninė
raudona



RAL 3009
rusvai
raudona



RAL 6005
žalia



RAL 6020
žalia



RAL 7016
antracito pilka



RAL 7024
tamsiai pilka



RAL 8004
plytų
raudona



RAL 8017
šokoladinė



RAL 8019
tamsiai
ruda



RAL 9005
juoda



GrandeMat atspalviai



RAL 3005
vyšninė
raudona



RAL 3011
raudona



RAL 6005
žalia



RAL 7011
pilka



RAL 7024
tamsiai
pilka



RAL 8004
plytų
raudona



RAL 8017
šokoladinė
ruda



RAL 8019
tamsiai
ruda



RAL 9005
juoda



WOOD atspalviai



PALISANDER
Golden



PALISANDER
Anticato



BLACK
Wood



MAGNELIS



MAGNELIS



Dvipusio matinio dažymo plienas 0,60 mm



RAL 3005
vyšninė raudona



RAL 3009
rusvai raudona



RAL 3011
raudona



RAL 6020
žalia



RAL 7011
pilka



RAL 7016
antracito pilka



RAL 8003
žalvario



RAL 8004
plytų raudona



RAL 8017
šokoladinė ruda



RAL 8019
tamsiai ruda



RAL 9005
juoda



RAL 9006
sidabro



RAL 9010
balta



Dvipusio matinio dažymo plienas 0,60 mm



RAL 7016
antracito pilka



RAL 7024
tamsiai pilka



RAL 8017
šokoladinė ruda



RAL 8019
tamsiai ruda



RAL 9005
juoda



Dvipusio blizgaus dažymo plienas 0,50 mm



RAL 7016
antracito pilka



RAL 8017
šokoladinė ruda



Dvipusio matinio dažymo plienas 0,50 mm



RAL 7016
antracito pilka



RAL 8017
šokoladinė ruda



RAL 8019
tamsiai ruda



RAL 9005
juoda



Dvipusio blizgaus dažymo plienas 0,40 mm



RAL 7016
antracito pilka



RAL 7024
tamsiai pilka



RAL 8017
šokoladinė ruda



Dvipusio matinio dažymo plienas 0,40 mm



RAL 7016
antracito pilka



RAL 7024
tamsiai pilka



RAL 8017
šokoladinė ruda



RAL 8019
tamsiai ruda



RAL 9005
juoda



- Iš anksto nudažytiems 0,40 mm storio plieno gaminiams suteikiama 5 metų garantija spalvai ir anti-korozinėms savybėms.
- Iš anksto dažytiems plieno gaminiams, kurių storis < 0,40 mm, suteikiama 2 metų atitikties garantija.

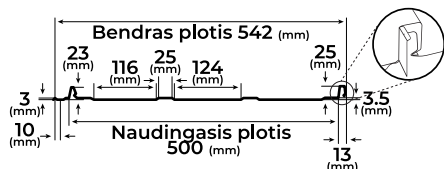
RETRO PANEL PLUS

by **BILKA®**



✓ Dripstop

✓ Soundcontrol



TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas poliesterine danga
Įprastas storis	0,45 - 0,60 mm
Bendras plotis	542 mm
Naudingasis plotis	500 mm
Profiliavimo aukštis	25 mm
Svoris plotui	4 - 5 kg / m ²

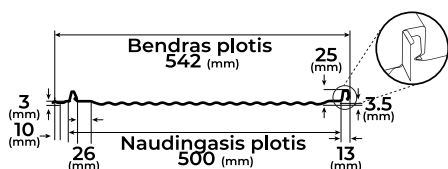


RETRO PANEL PLUS MICRO-RIBS by BILKA®



✓ Dripstop

✓ Soundcontrol



TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas poliesterine danga
Įprastas storis	0,45 - 0,60 mm
Bendras plotis	542 mm
Naudingasis plotis	500 mm
Profiliavimo aukštis	25 mm
Svoris plotui	4 - 5 kg / m ²

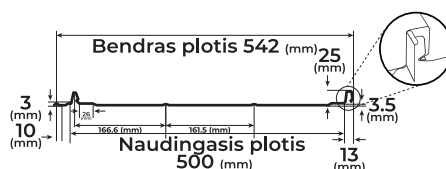


RETRO PANEL PLUS DOUBLE LINE by BILKA®



✓ Dripstop

✓ Soundcontrol



TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas poliesterine danga
Įprastas storis	0,45 - 0,60 mm
Bendras plotis	542 mm
Naudingasis plotis	500 mm
Profiliavimo aukštis	25 mm
Svoris plotui	4 - 5 kg / m ²





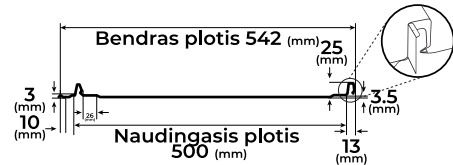
RETRO PANEL PLUS FLAT

by **BILKA®**



✓ Dripstop

✓ Soundcontrol



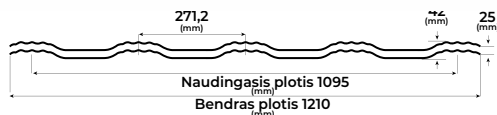
TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas poliesterine danga
Įprastas storis	0,45 - 0,60 mm
Bendras plotis	542 mm
Naudingasis plotis	500 mm
Profiliavimo aukštis	25 mm
Svoris plotui	4 - 5 kg / m ²



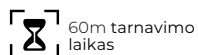
HELLENIC by BILKA®

*Gaminama ir kaip MODULINĖ DANGA



TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas poliesterine danga
Įprastas storis	0,45 - 0,60 mm
Bendras plotis	1210 mm
Naudingasis plotis	1095 mm
Modulio ilgis	350 / 400 mm
Modulio aukštis	25 mm
Bendras aukštis	42 mm
Svoris plotui	4 - 5 kg / m ²



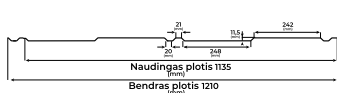
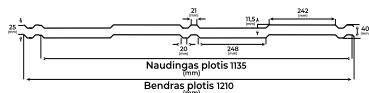
BRITANIC by BILKA®

*Gaminama ir kaip MODULINĖ DANGA



BRITANIC

BRITANIC RETRO



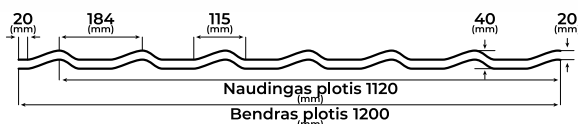
TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas poliesterine danga		
Įprastas storis	0,45 - 0,60 mm		
Bendras plotis	1210 mm		
Naudingasis plotis	1135 mm		
Modulio ilgis	350 / 400 mm		
Modulio aukštis	25 mm		
Bendras aukštis	40 mm		
Svoris plotui	4 - 5 kg / m ²		
Ilgis	Garantija	60m tarnavimo laikas	Galimas jungimas iš abiejų pusių
0,5 - 4,5m (Britanic)	10 - 30 metų		
Ilgis			
0,5 - 8m (Britanic Retro)			



Profilis: Britanic
Spalva: RAL 7016
Atspalviai: Matini

CLASIC by BILKA®



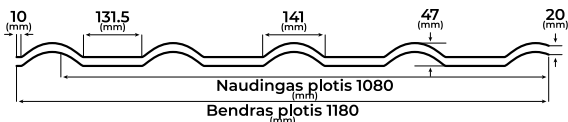
TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas poliesterine danga		
Įprastas storis	0,40 - 0,60 mm		
Bendras plotis	1200 mm		
Naudingasis plotis	1120 mm		
Modulio ilgis	350 / 400 mm		
Modulio aukštis	20 mm		
Bendras aukštis	40 mm		
Svoris plotui	3 - 5 kg / m ²		
Ilgis	Garantija	60m tarnavimo laikas	Lengvai montuojama
0,5 - 7m	5 - 30 metų		



Profilis: Clasic
Spalva: RAL 7024
Atspalviai: Matini

BALCANIC by BILKA®



TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas poliesterine danga
Įprastas storis	0,45 - 0,60 mm
Bendras plotis	1180 mm
Naudingasis plotis	1080 mm
Modulio ilgis	350 / 400 mm
Modulio aukštis	20 mm
Bendras aukštis	47 mm
Svoris plotui	4 - 5 kg / m ²

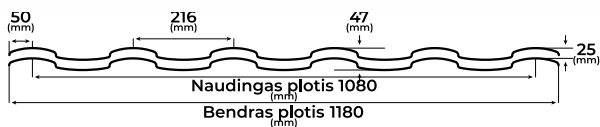


Profilis: Balcanic
Spalva: RAL 9005
Atspalviai: Matini



IBERIC by BILKA®

*Gaminama ir kaip MODULINĖ DANGA



TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

Matinieriai	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas poliesterine danga
Įprastas storis	0,45 - 0,60 mm
Bendras plotis	1180 mm
Naudingasis plotis	1080 mm
Modulio ilgis	350 / 400 mm
Modulio aukštis	25 mm
Bendras aukštis	47 mm
Svoris plotui	4 - 5 kg / m ²



Profilis: Iberic
Spalva: RAL 9005
Atspalviai: Matini

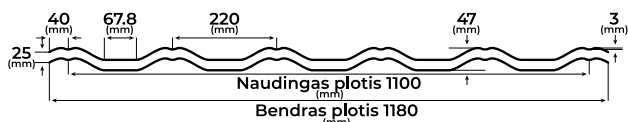


GOTIC by BILKA®

*Gaminama ir kaip MODULINĖ DANGA



Profilis: Gothic
Spalva: RAL 7024
Atspalviai: Matini

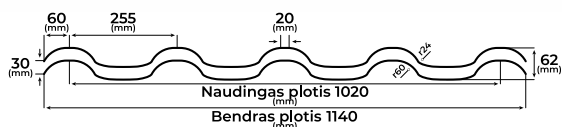


TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas poliesterine danga
Įprastas storis	0,45 - 0,60 mm
Bendras plotis	1180 mm
Naudingasis plotis	1100 mm
Modulio ilgis	350 / 400 mm
Modulio aukštis	25 mm
Bendras aukštis	47 mm
Svoris plotui	4 - 5 kg / m ²

Ilgis 0,5 - 7m
 Garantija 10 - 30 metų
 60m tarnavimo laikas
 Galimas jungimas iš abiejų pusių

ROMANIC by BILKA®



TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas poliesterine danga
Įprastas storis	0,50 - 0,60 mm
Bendras plotis	1140 mm
Naudingasis plotis	1020 mm
Modulio ilgis	350 / 400 mm
Modulio aukštis	30 mm
Bendras aukštis	62 mm
Svoris plotui	4 - 5 kg / m ²

Ilgis 0,5 - 7m
 Garantija 10 - 30 metų
 60m tarnavimo laikas
 Galimas jungimas iš abiejų pusių

Profilis: Romanic
Spalva: RAL 9005
Atspalviai: Matini

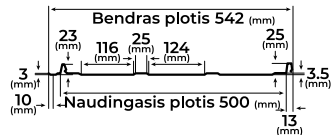


RETRO PANEL by BILKA®







✓ Dripstop 

✓ Soundcontrol 



TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas poliesterine danga
Įprastas storis	0,45 - 0,60 mm
Bendras plotis	542 mm
Naudingasis plotis	500 mm
Profiliavimo aukštis	25 mm
Svoris plotui	4 - 5 kg / m ²
 Ilgis	1 - 8m
 Garantija	10 - 30 metų
 60m tarnavimo laikas	
 Jungiama paspaudimo „click“ sistema	

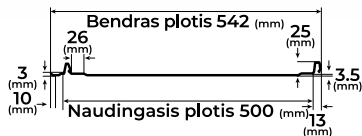


RETRO PANEL FLAT by BILKA®







✓ Dripstop 

✓ Soundcontrol 



TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas poliesterine danga
Įprastas storis	0,45 - 0,60 mm
Bendras plotis	542 mm
Naudingasis plotis	500 mm
Profiliavimo aukštis	25 mm
Svoris plotui	4 - 5 kg / m ²
 Ilgis	1 - 8m
 Garantija	10 - 30 metų
 60m tarnavimo laikas	
 Jungiama paspaudimo „click“ sistema	

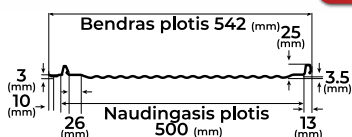


RETRO PANEL MICRO RIBS by BILKA®



✓ Dripstop

✓ Soundcontrol



TECHNINĒS CHARAKTERISTIKOS

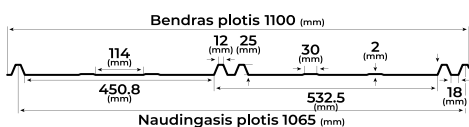
Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas poliesterine danga
Įprastas storis	0,45 - 0,6 mm
Bendras plotis	542 mm
Naudingasis plotis	500 mm
Profiliavimo aukštis	25 mm
Svoris plotui	4 - 5 kg / m ²



RETRO DUO by BILKA®



✓ Dripstop

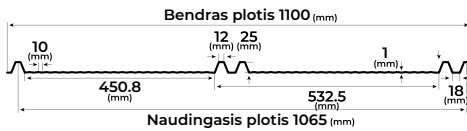


TECHNINĒS CHARAKTERISTIKOS

Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas poliesterine danga
Įprastas storis	0,45 - 0,7 mm
Bendras plotis	1100 mm
Naudingasis plotis	1065 mm
Profiliavimo aukštis	25 mm
Svoris plotui	4 - 5 kg / m ²



RETRO DUO MICRO-RIBS by BILKA®

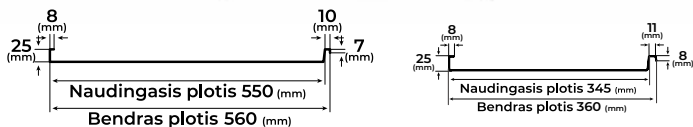


TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas poliesterine danga
Įprastas storis	0,45 - 0,70 mm
Bendras plotis	1100 mm
Naudingasis plotis	1065 mm
Profiliavimo aukštis	25 mm
Svoris plotui	4 - 5 kg / m ²

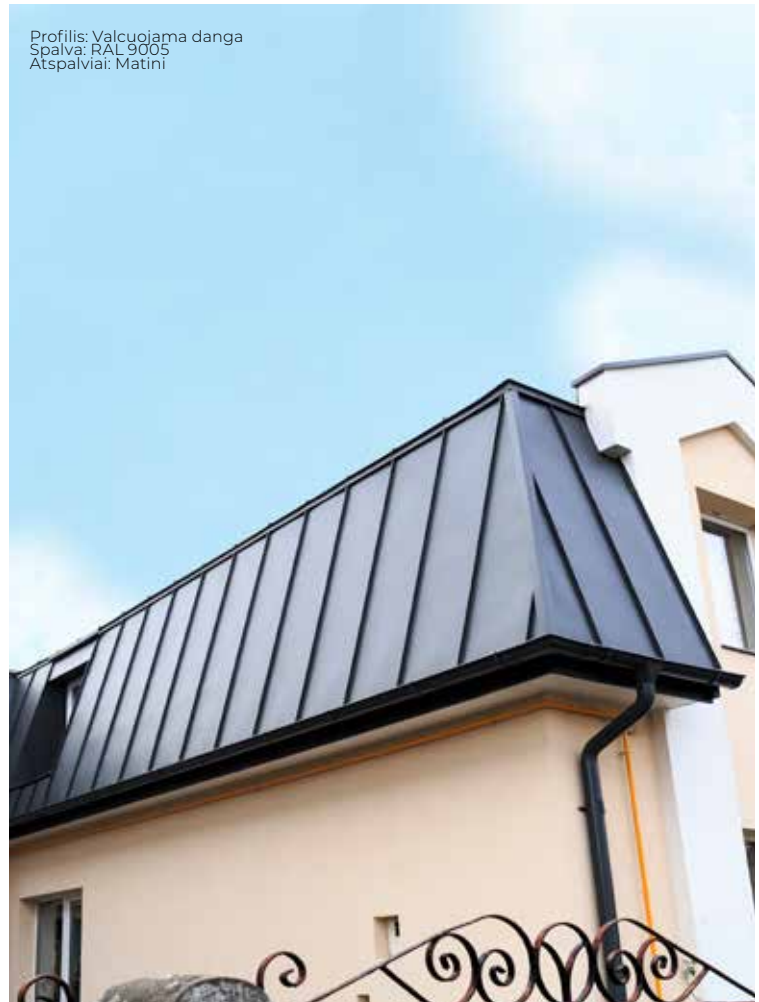
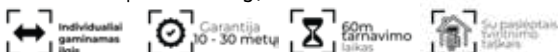


VALCUOJAMA DANGA by BILKA®



TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

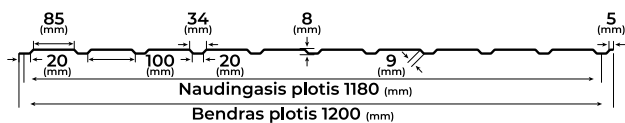
Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas poliesterine danga
Įprastas storis	0,45 - 0,60 mm
Bendras plotis	560 mm 360 mm
Naudingasis plotis	550 mm 345 mm
Profiliavimo aukštis	25 mm
Svoris plotui	4 - 7 kg / m ²



T8 by BILKA®



Profilis: Profiliuoti plieno lakštai T8
Spalva: RAL 9005
Atspalviai: Matini



TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

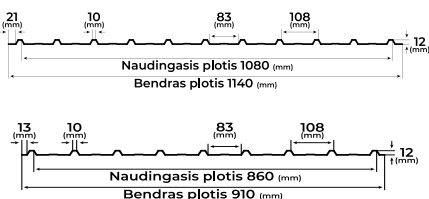
Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas polietilene danga
Įprastas storis	0,40 - 0,70 mm
Bendras plotis	1200 mm
Naudingasis plotis	1180 mm
Profiliavimo aukštis	8 mm
Svoris plotui	2 - 7 kg / m ²

- Ilgis 0,5 - 13,5m
- Garantija 5 - 30 metų
- 60m tarnavimo laikas
- Lengvai montuojama

T12 by BILKA®



Profilis: Profiliuoti plieno lakštai T12
Spalva: RAL 7024
Atspalviai: Matini

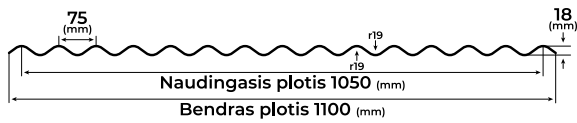


TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas polietilene danga
Įprastas storis	0,30 - 0,40 mm
Bendras plotis	1140 mm / 910 mm
Naudingasis plotis	1080 mm / 860 mm
Profiliavimo aukštis	12 mm
Svoris plotui	2 - 4 kg / m ²

- Ilgis 0,5 - 13,5m
- Garantija 5 metų
- 60m tarnavimo laikas
- Lengvai montuojama

S18 SINUS by BILKA®



TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

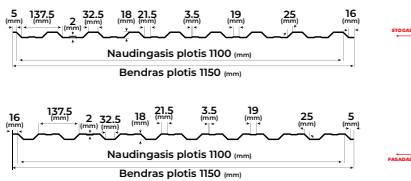
Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas poliesterine danga
Įprastas storis	0,40 - 0,60 mm
Bendras plotis	1100 mm
Naudingasis plotis	1050 mm
Profiliavimo aukštis	18 mm
Svoris plotui	3 - 7 kg / m ²

- Ilgis 0,5 - 13,5m
- Garantija 5 - 30 metų
- 60m tarnavimo laikas
- Lengvai montuojama

Profilis: Profiliuoti plieno lakštai S18 Sinus
Spalva: RAL 9002
Atspalviai: Blizgus



T18 by BILKA®



TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

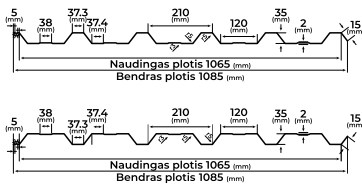
Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas poliesterine danga
Įprastas storis	0,40 - 0,70 mm
Bendras plotis	1150 mm
Naudingasis plotis	1100 mm
Profiliavimo aukštis	18 mm
Svoris plotui	3 - 7 kg / m ²

- Ilgis 0,5 - 13,5m
- Garantija 5 - 30 metų
- 60m tarnavimo laikas
- Lengvai montuojama

Profilis: Profiliuoti plieno lakštai T18
Spalva: RAL 7024
Atspalviai: Matini



T35 by BILKA®



STOGAS
 PAKĖSAS

TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

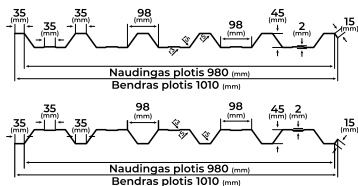
Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas polietilene danga
Įprastas storis	0,40 - 0,80 mm
Bendras plotis	1085 mm
Naudingasis plotis	1065 ± 5 mm
Profiliavimo aukštis	35 mm
Svoris plotui	3 - 12 kg / m ²

- Ilgis 0,5 - 13,5m
- Garantija 5 - 30 metų
- 60m tarnavimo laikas
- Lengvai montuojama

Profilis: Profiliuoti plieno lakštai T35
 Spalva: RAL 9006
 Atspalviai: Blizgus



T45 by BILKA®



STOGAS
 PAKĖSAS

TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

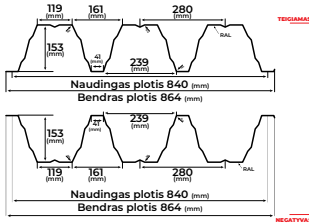
Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas polietilene danga
Įprastas storis	0,40 - 0,80 mm
Bendras plotis	1010 mm
Naudingasis plotis	980 mm
Profiliavimo aukštis	45 mm
Svoris plotui	3 - 12,5 kg / m ²

- Ilgis 0,5 - 13,5m
- Garantija 5 - 30 metų
- 60m tarnavimo laikas
- Lengvai montuojama

Profilis: Profiliuoti plieno lakštai T45
 Spalva: RAL 9005
 Atspalviai: Matini



T153 by BILKA®



TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas poliesterine danga
Įprastas storis	0,75 - 1,25 mm
Bendras plotis	864 mm
Naudingasis plotis	840 mm
Bendras aukštis	153 mm
Svoris plotui	10,65 - 17,70 kg / m ²



Ilgis
2 - 15m



Garantija
10 metų



60m tarnavimo
laikas

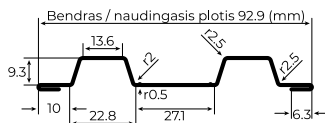
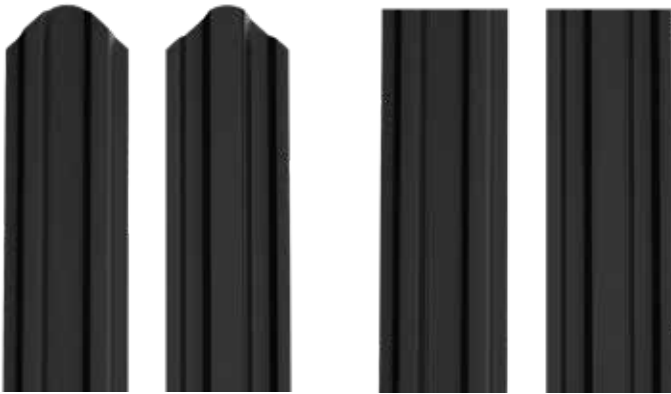


Lengvai
montuojama

Profilis: Profiliuoti plieno lakštai T153
Spalva: RAL 9002
Atspalviai: Blizgūs



PLIENINĖS TVORALENTĖS OSLO by BILKA®



TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

Įprastas storis	Vienpusio dažymo plienas 0,40 mm - 0,60 mm Dvipusio dažymo plienas 0,60 / 0,50 / 0,40 mm
Bendras plotis/naudinga	92,9 mm
Profilio aukštis	9,3 mm
Produkto ilgiai	0,8 - 2,5 m
Gamybos galimybės	Apvalus užbaigimas/ tiesus užbaigimas



Ilgis
0,8 - 2,5m



Garantija
5 - 30 metų



60m tarnavimo
laikas



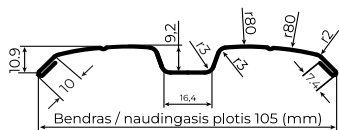
Lengvai
montuojama

Profilis: Plieninės tvoralentės Oslo
Spalva: RAL 7016
Atspalviai: Blizgūs



PLIENINĖS TVORALENTĖS- BERNA by BILKA®

Profilis: Plieninės tvoralentės Berna
Spalva: RAL 7024
Atspalviai: Matini



TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

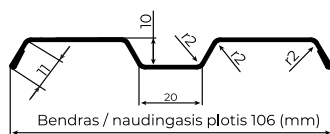
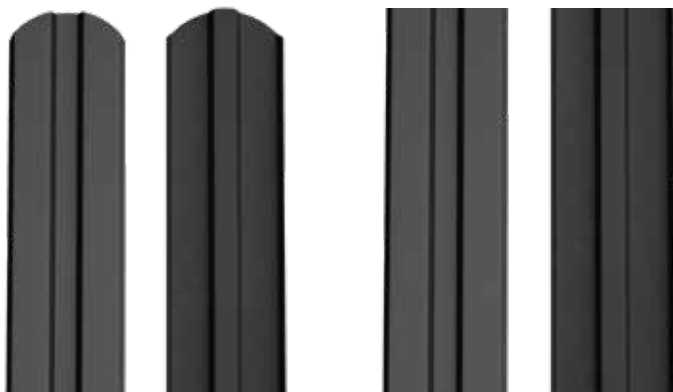
Įprastas storis	Vienpusio dažymo plienas 0,40 mm - 0,50 mm
	Dvipusio dažymo plienas 0,60 / 0,50 / 0,40 mm
Bendras / Naudingasis plotis	105 mm
Profilio aukš	9,2 mm
Produkto ilgi	0,8 - 2,5 m
Gamybos galimybės	Apvalus užbaigimas/ tiesus užbaigimas

- Ilgis 0,8 - 2,5m
- Garantija 5 - 30 metų
- 60m tarnavimo laikas
- Lengvai montuojama



PLIENINĖS TVORALENTĖS SOFIA by BILKA®

Profilis: Plieninės tvoralentės Sofia
Spalva: Black Wood



TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

Įprastas storis	Vienpusio dažymo plienas 0,40 mm - 0,50 mm
	Dvipusio dažymo plienas 0,60 / 0,50 / 0,40 mm
Bendras / Naudingasis	106 mm
Profilio aukš	10 mm
Produkto ilgi	0,8 - 2,5 m
Gamybos galimybės	Apvalus užbaigimas/ tiesus užbaigimas

- Ilgis 0,8 - 2,5m
- Garantija 5 - 30 metų
- 60m tarnavimo laikas
- Lengvai montuojama



LIETAUS NUVEDIMO SISTEMA

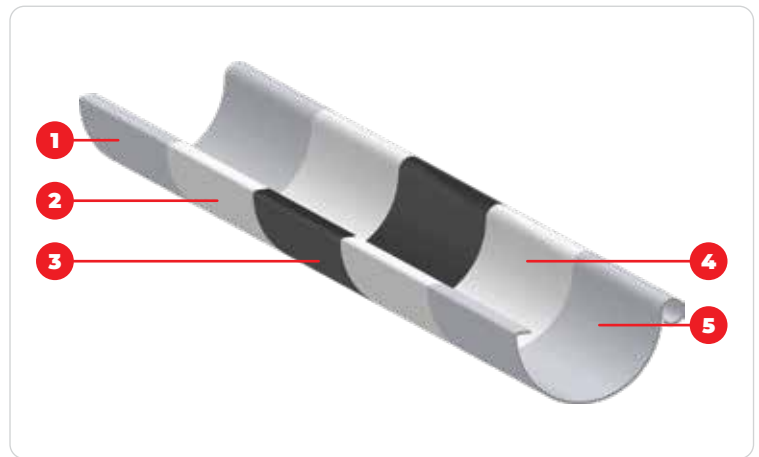
BILKA lietaus vandens nuvedimo sistema gaminama iš karštai cinkuoto plieno, su daugiasluoksne apsauga abiejose pusėse ilgaamžiškumui užtikrinti.

Sistemos elementų jungimas yra paprastas, greitas ir efektyvus, neleidžia lietaus vandeniui tekėti nuo fasado arba įsiskverbti į namo pamatus ir sienas. Taip apsaugomas visas pastatas ir užtikrinama ilgalaikė nauda.

BILKA sistemos elementų gamyba yra pagrįsta Švedijos technologijomis, naudojant aukštos kokybės švedišką plieną (0,6 mm storio), galvanizuotą iš abiejų pusių cinku (275 g/m²) ir dažų sluoksnis (2 x 35 arba 2 x 40 mikronų).

- Dažų sluoksnis suteikia gaminiams ypatingą paviršiaus lygumą, spalvos ilgaamžiškumą ir tvirtą atsparumą lietaus ir atmosferos teršalams.
- Penkių metalo sluoksnių konstrukcija ir apsauginės priemonės užtikrina, kad kiekvienas elementas yra atsparus korozijai ir suteikia jiems ilgesnę garantiją.

Štai kodėl BILKA sistema užtikrina ilgaamžiškumą, o vienintelis reikalingas techninės priežiūros darbas yra latakų valymas.



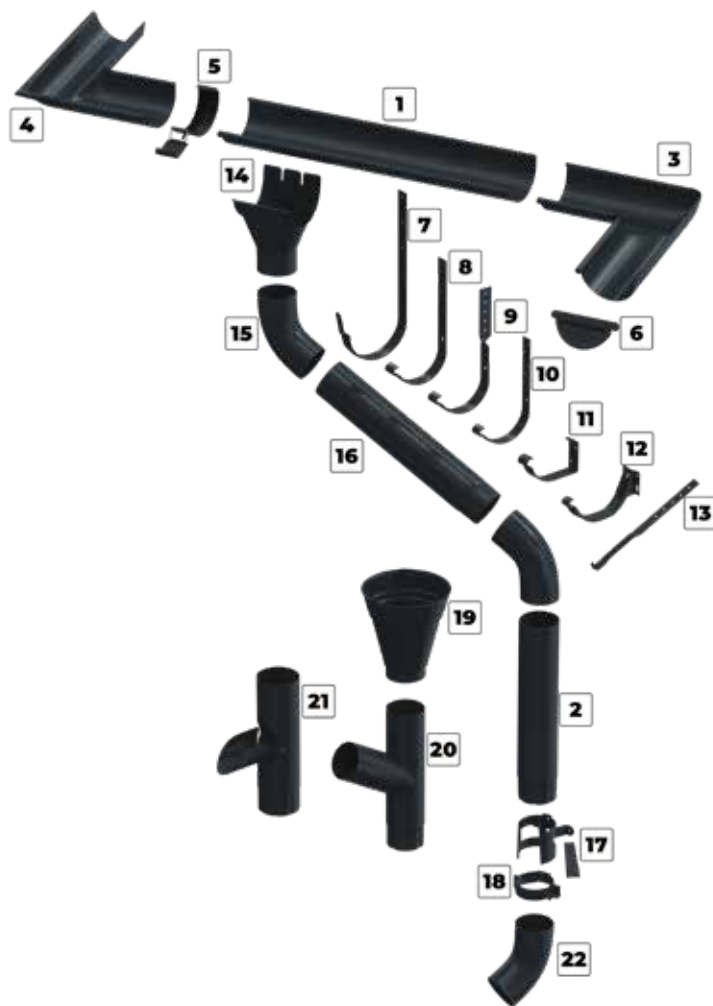
1	2	3	4	5
Plienas	Cinko sluoksnis	Grunto sluoksnis	Pasyvinis sluoksnis	Dažų sluoksnis

Parametras	Vertė – blizgaus padengimo	Vertė – matinio padengimo	Standartas
Naudojimas	išorė	išorė	-
Paviršiaus storis	35 μm / 35 μm	40 μm / 40 μm	ISO 2808
Paviršiaus storio nuokrypis	6 μm	6 μm	EN 10169-1
Lakas	40	<5	EN 13523-2
Minimalus vidinis lenkimo spindulys	0.5 x t	0.5 x t	EN 13523-7
Minimali formavimo temperatūra	-15°C	-15°C	-
Atsparumas įbrėžimams	35N	30N	EN 13523-5
Atsparumas dėmėms	labai gerai	labai gerai	-
Maksimali darbinė temperatūra	+100°C	+100°C	-
UV kategorija	RUV3	RUV4	prEN 10169-2
Atsparumo korozijai kategorija	RC5	RC5	prEN 10169-2
Cinko sluoksnis	275 g/m ²	275 g/m ²	-



LIETAUS SISTEMOS ELEMENTAI

by **BILKA**



Lietaus nuvedimo sistema, kontroliuojamam lietaus nuotekų išleidimu sistema nuo stogo arba lietaus vandens surinkimo sistema, kaip pavadinimas rodo, ji skirta paimti vandenį nuo stogo ir nukreipti jį į kanalizaciją.

BILKA latakų sistema yra dviejų matmenų grupių, 150/100 didesnio pralaidumo ir 125/90 standartinio, 19 spalvų variantų.

Dydžio ir spalvų įvairovė leidžia lengvai rasti tinkamą individualų derinį prie fasado ar stogo spalvos

- BILKA latakų sistema pagaminta iš karštai cinkuoto plieno ir apsaugotaiš abiejų pusių daugiasluoksnio padengimu, kad laikui bėgant puikiai išlaikytų savo estetiškes ir technines savybes.







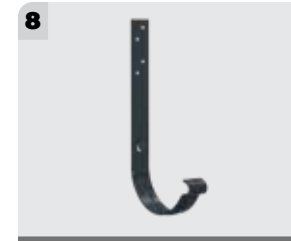




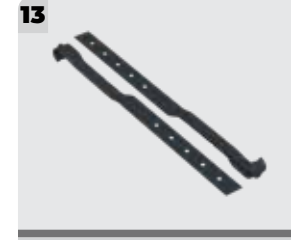









Dvipusio padengimo plienas



Dvipusio padengimo matinis plienas



Svarbu: spalvų atspalviai gali skirtis nuo tikrųjų. Kad įsitikintumėte, nedvejodami kreipkitės į BILKA atstovą dėl spalvų pavyzdžių.

<p>1</p>  <p>Latakas Skersmuo 150 mm 125 mm Ilgis 2000 3000 4000 mm</p>	<p>2</p>  <p>Lietvamzdis Skersmuo 100 mm 90 mm Ilgis 3000 mm</p>	<p>3</p>  <p>Vidinis kampas Skersmuo 150 mm 125 mm Kampas 90°</p>	<p>4</p>  <p>Išorinis kampas Skersmuo 150 mm 125 mm Kampas 90°</p>	<p>5</p>  <p>Latakų sujungimo elementas Skersmuo 150 mm 125 mm</p>
<p>6</p>  <p>Universalus galinis latakų dangtelis Skersmuo 150 mm 125 mm</p>	<p>7</p>  <p>Prailgintas latakų laikiklis Skersmuo 150 mm Ilgis 300 mm</p>	<p>8</p>  <p>Ilgas latakų laikiklis 210 Skersmuo 150 mm 125 mm Ilgis 210 mm</p>	<p>9</p>  <p>Latakų laikiklis susuktas Skersmuo 150 mm 125 mm</p>	<p>10</p>  <p>Ilgas latakų laikiklis 160 Skersmuo 150 mm 125 mm Ilgis 160 mm</p>
<p>11</p>  <p>Sustiprintas latakų laikiklis Skersmuo 150 mm 125 mm</p>	<p>12</p>  <p>Latakų laikiklis universalus Skersmuo 150 mm 125 mm</p>	<p>13</p>  <p>Latakų atatampa Skersmuo 150 mm 125 mm Ilgis 210 mm</p>	<p>14</p>  <p>Santaka/Nuolaja Skersmuo 150 mm 100 mm 125 mm 90 mm</p>	<p>15</p>  <p>60° alkūnė Skersmuo 100 mm 90 mm</p>
<p>16</p>  <p>Lietvamzdis - prailginimas/jungtis Skersmuo 100 mm 90 mm Ilgis 1000 mm</p>	<p>17</p>  <p>Universalus lietvamzdžio laikiklis Skersmuo 100 mm 90 mm</p>	<p>18</p>  <p>Lietvamzdžio apkaba Skersmuo 100 mm 90 mm</p>	<p>19</p>  <p>Piltuvas Skersmuo 100 mm 90 mm</p>	<p>20</p>  <p>Lietvamzdžio atšaka/triškais Skersmuo 100 mm 90 mm</p>
<p>21</p>  <p>Vandens skirstytuvas Skersmuo 100 mm 90 mm</p>	<p>22</p>  <p>Išbėgimo alkūnė Skersmuo 100 mm 90 mm</p>			

1




DIDELIS PUSIAU APVALIS KRAIGAS

Uždengia stogą viršuje ties dviejų šlaitų sankirta ir veikia kaip apsauga nuo kritulių, sniego ar šiukšlių patekimo.

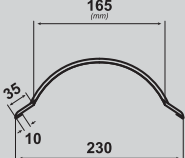


2



MAŽAS PUSAPVALIS KRAIGAS

Didelio kraigo alternatyva – uždengia stogą viršuje ties sankirta, veikdamas kaip apsauga nuo kritulių, sniego ar šiukšlių patekimo.



3



KRAIGO UŽBAIGIMAS VALMINIS

Estetiškas sprendimas užsandarina ir tuo pačiu metu apsaugo nuo paukščių.

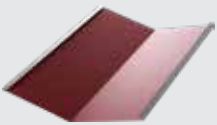
4



KRAIGO DANGTELIS

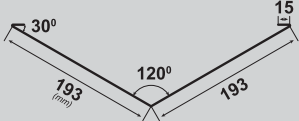
Užsandarina ir tuo pačiu metu apsaugo nuo paukščių. Perforuotas, skirtas ventilacijai palaikyti

5



SĄLAJA

Ji montuojamas po stogo danga prie dviejų šlaitų sankirtos ir nukreipia vandenį link lietaus nuvedimo sistemos.

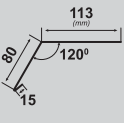


6

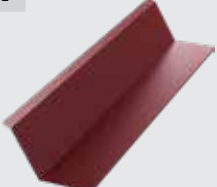


LIETSKARDĖ/ LAŠTAKIS

Jungiamas prie drenažo sistemos, užtikrina vandens nutekėjimą nuo stogo dangos į lataką.

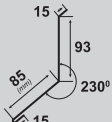


7



STOGO SANDŪRA SU SIENA

Naudojamas stogo šlaitų susikirtimo vietoms su sienomis, pertvaromis sandarinti. Apsaugo nuo vandens pratekėjimo.



8

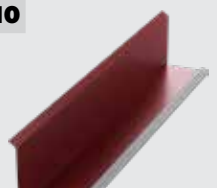


VĖJALENTĖ MONTUOJAMA ANT DANGOS

Užsandarina stogo dangos kraštus ties stogo konstrukcijos kraštais. Montuojama pritvirtinus stogo dangą.

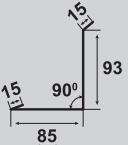
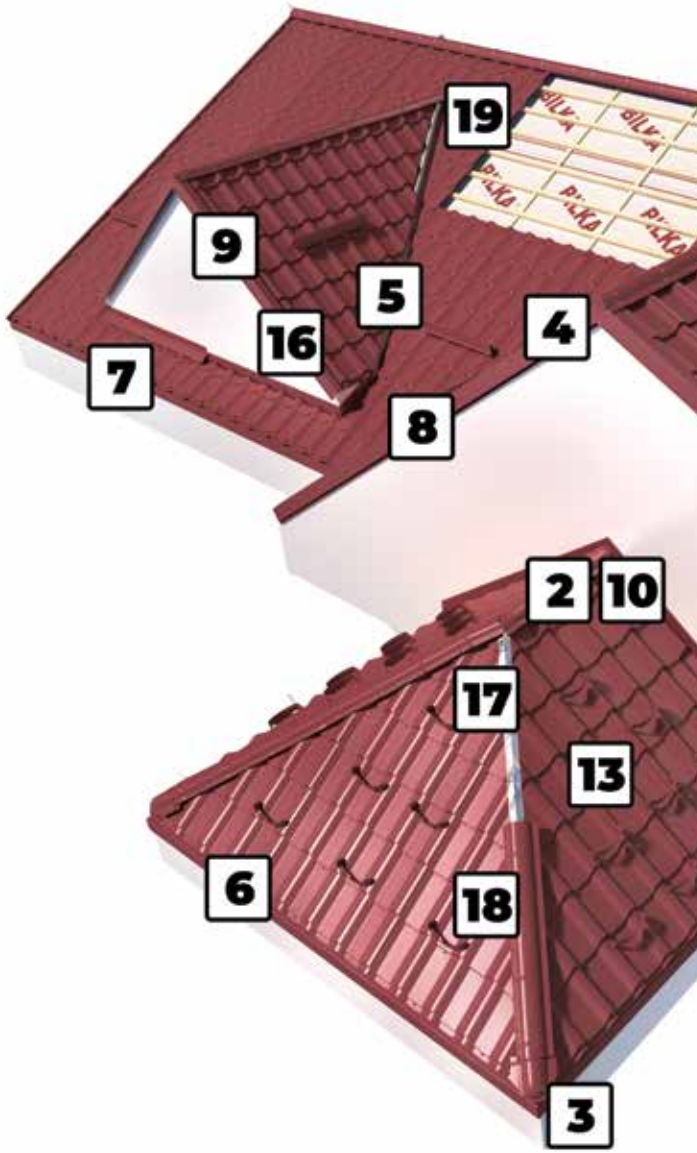


10



ŠLAITO SANDŪROS SU SIENA SANDARINIMAS

Naudojamas vieno šlaitosankirtoje su siena ir neleidžia vandeniui prasiskverbti ant sienos.

* Kiti metalo gaminiai gali būti pagaminti pagal užsakymą. Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į savo BILKA atstovą.

9

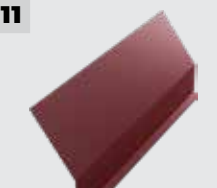


VĖJALENTĖ MONTUOJAMA PO DANGA

Užsandarina stogo kraštus ir yra montuojamas ant fasado plokštės prieš tvirtinant stogo dangą.

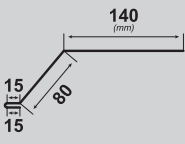


11

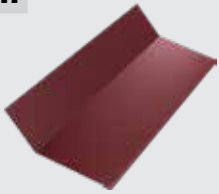


ŠLAITO LŪŽIO PERĖJIMAS

Naudojamas tose vietose, kur stogo šlaitai keičia savo nuolydžio kampą

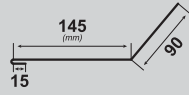


11



IĞAUBTO ŖLAITO PERĖJIMAS

Naudojamas tose vietose, kur stogo Ŗlaitai keiĉia savo nuolydžio kampą

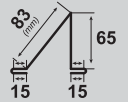


12



SNIEGO UŖTVARA

Montuojama ant dangos ir apsaugo nuo sniego nuoŖliauŖų.

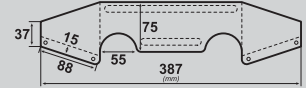


13



OMEGA SNIEGO GAUDYTUVAS

Montuojama ant dangos ir apsaugo nuo sniego nuoŖliauŖų

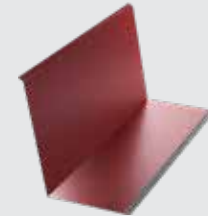
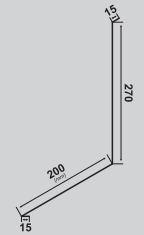


14



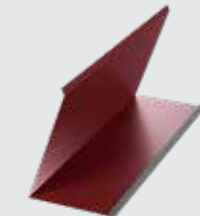
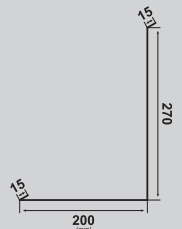
KAMINO APSKARDINIMO PRIEKINĖ DALIS

Montuojamas prie kamino pagrindo ir neleidžia vandeniui prasiskverbti palei jo sienas.



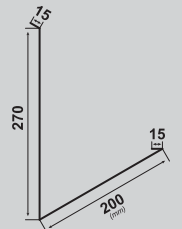
KAMINO APSKARDINIMO ŖONINĖ DALIS

Montuojamas prie kamino pagrindo ir neleidžia vandeniui prasiskverbti palei jo sienas.

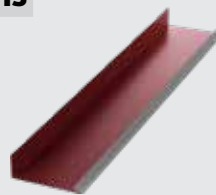


KAMINO APSKARDINIMO GALINĖ DALIS

Montuojamas prie kamino pagrindo ir neleidžia vandeniui prasiskverbti palei jo sienas.

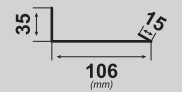


15

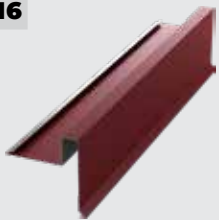


VĖJALENTĖ (MONTUOJAMA PO DANGA)

Ŗis elementas naudojamas siekiant apsaugoti nuo vandens įsiskverbimo, kai stogo danga nesueina lygiai su stogo Ŗlaito kraŖtu.

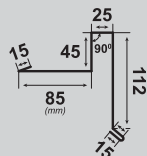


16



VĖJALENTINIS APVADAS

Noredami apsaugoti konstrukciją nuo lietaus ir vĖjo, ant stogo Ŗonų yra sumontuojami kraŖto apvadai.



17



BITUMINĖ LIPNI JUOSTA

Lanksti lipni hidroizoliacinĖ juosta, rekomenduojama hidroizoliacijai ir apsaugai nuo drĖgmĖs.

18



UNIVERSALI SANDARINIMO JUOSTA

Naudojama Ŗalajose ir po kraigu. Atlieka sandarinimo funkciją ir apsaugo nuo kritulių, sniego ar ŖukŖŖlių patekimo.

PROFILIUOTA SANDARINIMO JUOSTA

Ji atlieka sandarinimo funkciją ir yra profiliuota pagal pasirinktos stogo dangos modelio formas. Puikiai pritaikoma po kraigo apdaila ar ant laŖtackio sandarumui nuo prapūtimo uŖtikrinti.

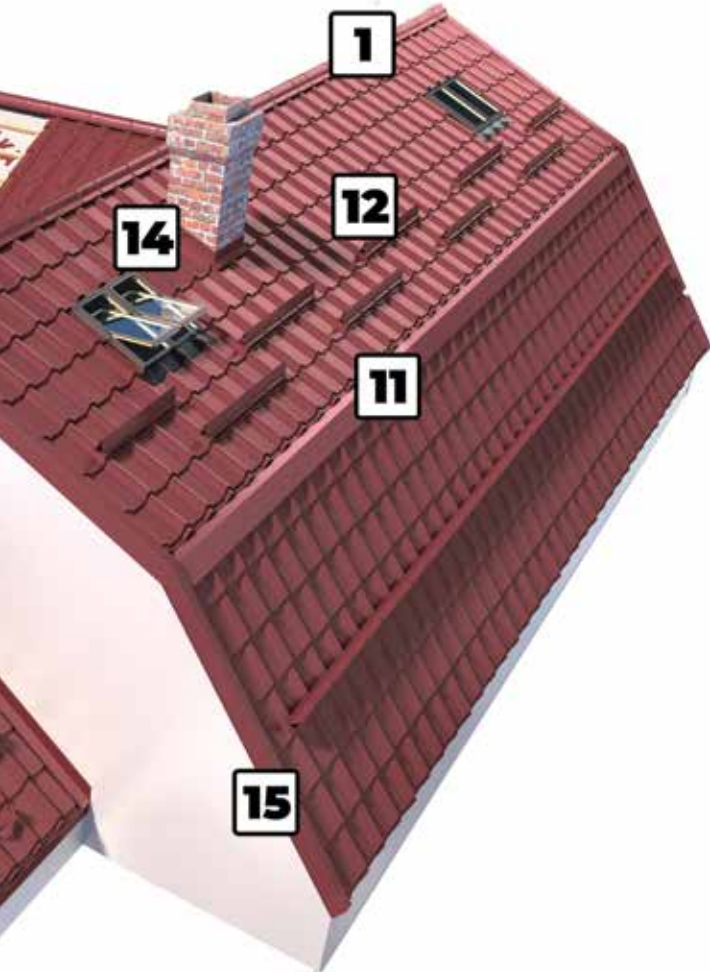
19



SAVISRIEGIAI SU TARPINE

Stogo dangos lakŖtų tvirtinimui ir priedų tvirtinimui prie medinės konstrukcijos.

METALO ĆERPIŖ PRIEDAI



1




KAMPINIS RETRO KRAIGAS

Uždengia stogą viršuje ties dviejų šlaitų sankirta ir veikia kaip apsauga nuo kritulių, sniego ar šiukšlių patekimo.



2




VIENŠLAIČIO STOGO KRAIGAS

Užsandarina stogą viršuje ir apsaugo nuo drėgmės prasiskverbimo po dangą. Naudojamas vieno šlaito stogams.

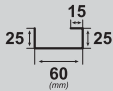


3




KRAIGO TVIRTINIMO ELEMENTAS

Montuojama po kraigu, kad būtų galima palengvinti ir paslėpti kraigo tvirtinimo taškus.

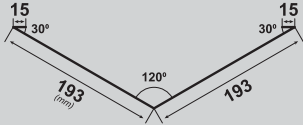


4




SĄLAJA

Ji montuojamas po stogo dangą prie dviejų šlaitų sankirtos ir nukreipia vandenį link lietaus nuvedimo sistemos.



5




DIDELIS RETRO LAŠTAKIS/ LIETSKARDĖ

Jungiamas prie drenažo sistemos, užtikrina vandens nutekėjimą nuo stogo į lataką.




6




STOGO LŪŽIO JUNGIMO ELEMENTAS

Naudojamas sujungti du Retro lakštus tose vietose, kur stogo šlaitai keičia savo nuolydžio kampą.

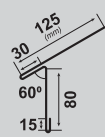


7

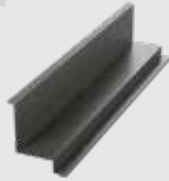


MAŽAS RETRO LAŠTAKIS/ LIETSKARDĖ

Jungiamas prie drenažo sistemos, užtikrinantis vandens nutekėjimą nuo stogo iki lataką.

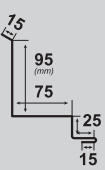


8



ŠLAITO SANDŪRA SU SIENA

Naudojamas stogo šlaitų susikirtimo vietoms su sienomis, pertvaromis sandarinti. Apsaugo nuo vandens pratekėjimo.




* Kiti metalo gaminiai gali būti pagaminti pagal užsakymą. Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į savo BILKA atstovą.

10




VĖJALENTĖ MONTUOJAMA ANT DANGOS

Užsandarina stogo dangos kraštus ties stogo konstrukcijos kraštais. Montuojama pritvirtinus stogo dangą.



11



JUNGIAMASIS ELEMENTAS

Naudojamas sujungti du ar daugiau Retro stogo dangos lakštus esant ilgesniam šlaitui.



12



SNIEGO UŽTVARA

Montuojama ant dangos ir apsaugo nuo sniego nuošliaužų.

13



UNIVERSALI SANDARINIMO JUOSTA

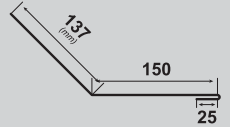
Naudojama sąlajose ir po kraigu. Atlieka sandarinimo funkciją ir apsaugo nuo kritulių, sniego ar šiukšlių patekimo.

14

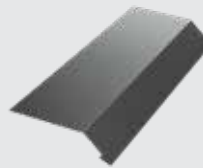


IĞAUBTO ŠLAITO PERĖJIMAS

Naudojamas tose vietose, kur stogo šlaitai keičia savo aukštį.

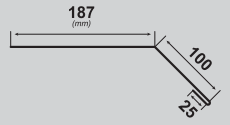


14

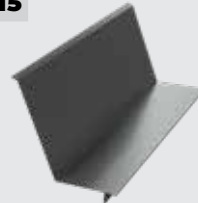


IŠGAUBTO ŠLAITO PERĖJIMAS

Naudojamas tose vietose, kur stogo šlaitai keičia savo aukštį.

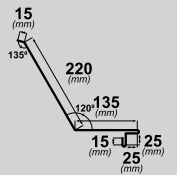


15



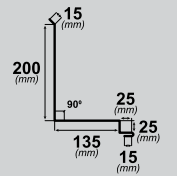
KAMINO APSKARDINIMO PRIEKINĖ DALIS

Montuojamas prie kamino pagrindo ir neleidžia vandeniui prasiskverbti palei jo sienas.



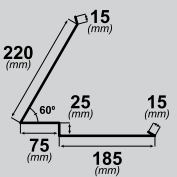
KAMINO APSKARDINIMO ŠONINĖ DALIS

Montuojamas prie kamino pagrindo ir neleidžia vandeniui prasiskverbti palei jo sienas.



KAMINO APSKARDINIMO GALINĖ DALIS

Montuojamas prie kamino pagrindo ir neleidžia vandeniui prasiskverbti palei jo sienas.



16



INOX MEDSRAIGTIS

Stogo dangos lakštų tvirtinimui ir priedų tvirtinimui prie medinės konstrukcijos.

17



DVIPUSĖ BUTILO SANDARINIMO JUOSTA

Lanksti lipni hidroizoliacinė juosta, rekomenduojama izoliacijai ir apsaugai nuo drėgmės



**RETRO
LYGIOS DANGOS
PRIEDAI**



DIFUZINĖS PLĖVELĖS

Apsaugos nuo vandens ir perteklinio kondensato, plėvelė leidžia drėgmei išgaruoti į išorę bet neleidžia prasiskverbti į vidų. Todėl iš abiejų pusių ir suteikia papildomą apsaugą stogui. Difuzinė plėvelė apsaugo stogą konstrukciją, gegnes ir šilumą izoliuojančią medžiagą nuo galimo vandens patekimo po dangą ir palengvina kondensato ar perteklinio vandens nukreipimą į latakus.

Be to, gerai sumontuota difuzinė plėvelė suteikia papildomą apsaugą nuo dulkių.}

Tokiu būdu būsite apsaugoti nuo kvėpavimo takų problemų, kurios gali sukelti astmą ir įvairių rūšių alergijas.

Atsižvelgiant į stogo tipą ir specialistų rekomendacijas, galima rinktis šešių rūšių „BILKA“ plėveles:

BILKA 95 g plėvelė

Difuzinė stogo plėvelė, priskiriama ekonominei kategorijai, trys sluoksniai: viena speciali difuzijos membrana tarp dviejų polipropileno sluoksnių. Ventilacijos sluoksnio tarp plėvelės ir šilumos izoliacijos nereikia.

TECHINĖS CHARAKTERISTIKOS	Specifinis svoris	Tempimo stipris	Temperatūrinis panaudojimo diapazonas	Hidroizoliacijos laipsnis
	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)

BILKA 120 g plėvelė

Tai difuzijos plėvelė po dangą, skirta paprastam ventiliuojamam stogui. Ji laisvai kabinama tiesiai ant gegnių arba ant stogo, kur stogų nuolydis didesnis nei 25 laipsnių, užtikrinti įprastoms šiluminėms apkrovoms.

TECHINĖS CHARAKTERISTIKOS	Specifinis svoris	Tempimo stipris	Temperatūrinis panaudojimo diapazonas	Hidroizoliacijos laipsnis
	120 g/m ² ± 11%	190 N/50mm (+50;-50) / 100 N/50mm (+30;-30)	-30 : 80°C	W1, Sd 0,02m (+0,03;-0,01)

BILKA 140 g plėvelė

Šiuolaikinė difuzijos plėvelė po dangomis, užkertanti kelią dažniausiai pasitaikančioms statybos klaidoms. Dėl kvėpavimo savybių nereikia vėdinimo kanalo tarp plėvelės ir šilumos izoliacijos. Tad nesusidaro oro srovės, dėl to pagerėja šilumos izoliacijos efektyvumas. Trijų sluoksnių plėvelės vidurinė membrana užtikrina kvėpavimą ir sėkmingai šalina vandenį nuo paviršiaus.

TECHINĖS CHARAKTERISTIKOS	Specifinis svoris	Tempimo stipris	Temperatūrinis panaudojimo diapazonas	Hidroizoliacijos laipsnis
	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)

BILKA 150 g plėvelė

Šiuolaikinė difuzijos plėvelė po dangą. Dėl kvėpavimo savybių nereikia vėdinimo kanalo tarp plėvelės ir šilumos izoliacijos. Tad nesusidaro oro srovės, dėl to pagerėja šilumos izoliacijos efektyvumas. Trijų sluoksnių plėvelės vidurinė membrana užtikrina kvėpavimą ir sėkmingai šalina vandenį nuo paviršiaus.

TECHINĖS CHARAKTERISTIKOS	Specifinis svoris	Tempimo stipris	Temperatūrinis panaudojimo diapazonas	Hidroizoliacijos laipsnis
	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)

BILKA 180 g plėvelė

BILKA plėvelė 180 g yra difuzinė atvira membrana, suprojektuota kaip namo apvalkalas, klojamas palei išorinę stogo dangą. Membrana yra visiškai nepralaidi vandeniui, apsaugo nuo lietaus ar sniego iš išorės, užtikrina šilumą ir yra puiki kliūtis nuo vėjo.

TECHINĖS CHARAKTERISTIKOS	Specifinis svoris	Tempimo stipris	Temperatūrinis panaudojimo diapazonas	Hidroizoliacijos laipsnis
	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)

BILKA 200 g plėvelė

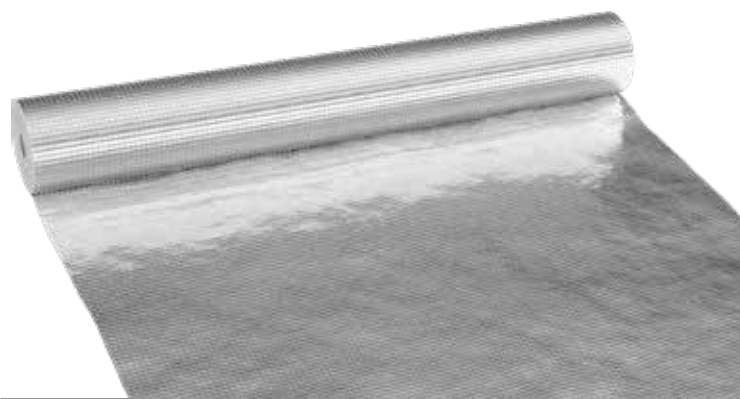
Bilka 200 g plėvelė yra visiškai nelaidi vandeniui membrana, apsauganti nuo termoizoliacijos sluoksnį nuo lietaus ar sniego iš išorės, taip pat, ji puikiai veikia kaip vėjo barjeras. Produktas gali būti naudojamas visiems vėdinamiems ir nevėdinamiems stogams, po įvairiomis stogų dangomis, užtikrinant garų pralaidumą ir sėkmingai pašalina vandenį nuo paviršiaus.

TECHINĖS CHARAKTERISTIKOS	Specifinis svoris	Tempimo stipris	Temperatūrinis panaudojimo diapazonas	Hidroizoliacijos laipsnis
	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 plėvelė

Vandeniui atspari membrana, pagaminta iš vandeniui nelaidžios medžiagos, skirta naudoti kaip garų kontrolės sluoksnį sienose ar stoguose. Plėvelė rekomenduojama naudoti ne mansardiniams stogams ir kaip apsaugą nuo galimų vandens įsiskverbimų ar dulkių. Rekomenduojamas laisvas montavimas ant gegnių.

TECHINĖS CHARAKTERISTIKOS	Specifinis svoris	Tempimo stipris	Atsparumas pėšimui	Hidroizoliacijos laipsnis / Sd	UV atsparumas
	100 g/m ² ± 10%	≥150 N/50mm / ≥80 N/50mm	≥110N / ≥110N	W1 Sd 8 m (+2;-2)	4 luni



ŠILUMĄ ATSPINDINTI PLĖVELĖ

BILKA ALU 90 plėvelė

BILKA ALU 90 plėvelė tai daugiasluoksnė plėvelė, sudaryta iš vieno metalizuotos polipropileno plėvelės sluoksnio, polipropileno tinklelio ir polietileno plėvelės. BILKA ALU 90 plėvelė sukurta siekiant užtikrinti garų barjerą statant stogus. Metalizuotas sluoksnis atspindi šilumą, užkerta kelią šilumos nuostoliams. Gaminys yra izoliuojantis barjeras vandens garams ir vėjui. Tokios membranos gali būti naudojamos visuose vėdinamuose ir nevėdinamuose stoguose.

TECHINĖS CHARAKTERISTIKOS	Specifinis svoris	Tempimo stipris	Temperatūrinis panaudojimo diapazonas	Garų perdavimas
	90 g/m ² ± 10%	≥100N	-30; 70°C	Sd 50m ± 30%

BILKA ALU 150 plėvelė

BILKA ALU 150 plėvelė tai daugiasluoksnė plėvelė, sudaryta iš vieno metalizuotos polipropileno plėvelės sluoksnio, polipropileno tinklelio ir polietileno plėvelės. BILKA ALU 150 plėvelė sukurta siekiant užtikrinti garų barjerą statant stogus. Metalizuotas sluoksnis atspindi šilumą, užkerta kelią šilumos nuostoliams. Gaminys yra izoliuojantis barjeras vandens garams ir vėjui. Tokios membranos gali būti naudojamos visuose vėdinamuose ir nevėdinamuose stoguose.

TECHINĖS CHARAKTERISTIKOS	Specifinis svoris	Tempimo stipris	Temperatūrinis panaudojimo diapazonas	Garų perdavimas
	150 g/m ² ± 10%	≥150N	-30; 70°C	Sd 70m ± 30%

PAGALBINIAI PRIEDAI

Be standartinių stogams skirtų gaminių, **BILKA** savo klientams taip pat teikia pagalbinius gaminius, kurie padėtų jiems pasiekti aukštos kokybės montavimą. Stogo ilgaamžiškumas ir baigtumas pasiekiamas su būtinais pagrindiniais elementais, tokiais kaip stogo danga, lietaus nutekėjimo sistema, sandarinimo bei tvirtinimo elementai ir apdailos lankstiniai užbaigiantys stogo estetiką ir užtikrinantys tvirtumą bei sandarumą.

UŽTVARA NUO PAUKŠČIŲ



- Techninės detalės:
- Ilgis: 1 m
 - Spalva: ruda

Karnizo „šukos“ montuojamos po stogo dangą, palei karnizo liniją, siekiant ne tik užtikrinti stogo ventilaciją, bet ir apsaugoti jį nuo paukščių ar didelių vabzdžių. Produktas montuojamas išilgai vidinio stogo profilio ir tvirtinamas medšraigčiais ar vinimis.

UŽTVARA NUO PAUKŠČIŲ SU VENTILIACIJA



- Techninės detalės:
- Ilgis: 1 m
 - Spalva: ruda

Karnizo „šukos“ su ventilacija suprojektuotos taip, kad oras patektų stogo ventilacijai ir taip pat apsaugotų nuo paukščių ar didelių vabzdžių patekimo po stogo dangą. Montuojamas išilgai vidinio stogo profilio ir tvirtinamas medšraigčiais ar vinimis.

APSAUGA NUO PAUKŠČIŲ



- Techninės detalės:
- Metalinis laikiklis
 - Ilgis: 1000 mm

Šis produktas naudojamas siekiant užkirsti kelią paukščių perėjimui, taip išvengiant korozijos rizikos ant įvairių stogo paviršių ir užteršimo įvairiais parazitais rizika.

ŠLAITO APSAUGOS GROTELĖS



- Techninės detalės:
- Plotis: 100 mm
 - Spalva: ruda

Karnizo ventilacijos juosta suprojektuota taip, kad oras galėtų patekti ventilacijai ir apsaugotų nuo paukščių ar didelių vabzdžių patekimo po stogo dangą. Ji montuojama palei karnizo liniją. 5M/RUL

TVIRTINIMO ELEMENTAI



PURŠKIAMI KOREKCIINIAI DAŽAI



KOREKCIINIAI DAŽAI TEPAMI

Tai yra pagalbini gaminy, kuris gali būti naudojamas tose vietose, kur skarda buvo pjaunama ar montavimo metu įbrėžta, kad atspalvis būtų tolygus ant viso paviršiaus. Šie dažai dera pagal užsakomas BILKA gamintojo stogo dangų spalvas.

PREMIUM SANDARIKLIS



UNIVERSALUS SANDARIKLIS

PREMIUM SANDARIKLIS

BILKA siūlo aukščiausios kokybės silikoninį stogo sandariklį, hibridinį polimerą su cinku, kuris padės plieninei stogo dangai atlaikyti atšiaurias oro sąlygas. Silikoninis sandariklis taip pat naudojamas ir puikiai tinka papildomam lietaus nuvedimo sistemos sandarinimui.

UNIVERSALUS SANDARIKLIS

BILKA siūlo silikoną kaip stogo sandariklį, padedantį plieniniams stogams atlaikyti kintančias oro sąlygas. Silikoninis sandariklis taip pat naudojamas lietaus nutekėjimo sistemai.

KRAIGO SANDARINIMO JUOSTA



- Techninės detalės
- Spalva: pilka, (RAL7024), plytų raudona (RAL8004), šokoladinė ruda (RAL8017), juoda (RAL9005)
- Ilgis: 5000 mm
- Pakavimas: 1 rulonas/5bm (bėginiai metrai)
- Plotis: 310 mm

Garams laidai standi juosta, susidedanti iš dviejų profiliuotų aliuminio juostelių, sujungtų didelio atsparumo geotekstilės audiniu.

Butilo lipnios juostos, einančios per visą standžių gaminių šonų ilgį, yra suprojektuotos taip, kad būtų lengvas ir efektyvus tvirtinimas.

Kitos savybės:

- Leidžia efektyviai vėdinti stogą;
- Apsaugo nuo kritulių prapūtimo ir paukščių /vabzdžių patekimo po stogo dangą;
- Profiliuotas paviršius ir lipnios juostos užtikrina lengvą montavimą ant bet kokio tipo stogo dangos.

BILKA tvirtinimo sistemos yra apsaugotos sluoksniu nuo rūdžių, taigi sumažinama korozijos rizika ant pastato metalo apdailos.

Atsižvelgiant į darbą, galima pasirinkti savisriegius varžtus stogams, plokštėms ir kitoms metalinėms konstrukcijoms su tvirtinimu ant medžio ar metalo.

- Varžtai yra įvairių RAL spalvų.

Matmenys (D×L mm)	Gręžimo galia (mm)	Šešiakampė galvutė (mm)	Naudojimas
4,8×19	3	8	Metalo tvirtinimas ant metalinio laikiklio
4,8×35	3	8	Metalo tvirtinimas ant metalinio laikiklio
4,8×35	2,5	8	Metalo tvirtinimas prie medinės atramos
4,8×55	2,5	8	Metalo tvirtinimas prie medinės atramos
4,8×70	2,5	8	Metalo tvirtinimas prie medinės atramos
4,8×20	2,5	8	Metalo lakšto su metalo lakštu tvirtinimui
5,5×60, 5,5×80, 5,5×100, 5,5×120	5	8	Izoliacinės plokštės tvirtinamos ant metalo atramos
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	Izoliacinės plokštės tvirtinamos ant metalo atramos



TRANSPORTAVIMAS, KROVIMAS, LAIKYMAS/SANDĖLIAVIMAS



SANDĖLIAVIMAS

1. Horizontaliai, ant padėklų, apsaugant nuo drėgmės.
2. LAIKYKITE ATOKIAI nuo šilumos šaltinių ir koroziją skatinančių medžiagų.
3. Venkite kontakto su šlapiu cementu, rūgštimis, skiediniu, kalkėmis, žeme, variu, kitomis agresyviomis medžiagomis ar skysčiais ir kt.
4. Padėklus reikia krauti paeiliui, atsižvelgiant į kiekvieno svorį.
5. Sandėliavimo laikas NETURI viršyti 45 dienų.

Dangas reikia sandėliuoti patalpoje, horizontaliai ant medinių padėklų ar medinių laikiklių, kad būtų pakankamas vėdinimas.

Būtina nuimti įpakavimą.

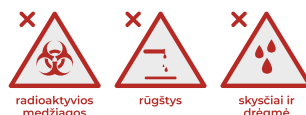
*Cinku padengti metaliniai lakštai turi būti laikomi sausose ir gerai vėdinamose patalpose, išimami iš pakuotės ir dedami ant medinės paletės / atramos, paliekant pakankamai vietos tarp jų, kad būtų užtikrinama ventilacija tarp jų. Laikymo laikotarpis NETURI viršyti 10 dienų.

TRANSPORTAVIMAS IR KROVIMAS

1. Dėl didelių gamybos pajėgumų, pažangios logistikos sistemos ir gerų santykių su vietiniais partneriais Bilka gaminiai greitai pristatomi visoje Europoje.
2. BILKA stogai yra įvairių dydžių, atsižvelgiant į kliento poreikius, kad būtų kuo labiau sumažinti materialiniai nuostoliai. Gaminiai pristatomi ant medinių padėklų, kurie gali būti lengvai keliami kranais ir krautuvais.
3. Rankomis keliant metalinius stogo lakštus, jie privalo būti laikomi už kraštų taip, kad būtų išvengta jų deformacijos.
4. Produktai NETURI būti perkeliami velkant. Dangos lakštus nešant vertikaliai, turi dalyvauti 2 asmenys.
5. Atkreipti ypatingą dėmesį į tai, ar po pjaustymo ir lakšto apdirbimo po padais neliko drožlių ar kitų nešvarumų. Susidariusios drožlės pjaustant lakštą, prilipę prie bato paviršių, subraižo dažų sluoksnį, vaikstant ant metalo lakšto. Rekomenduojama naudoti batus su minkštu padu.

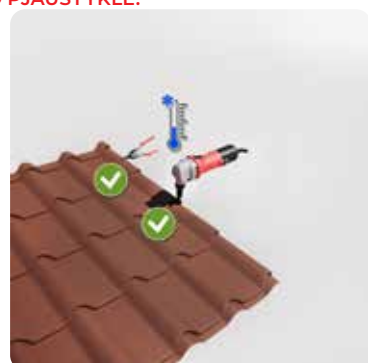
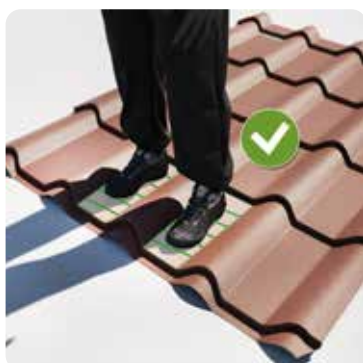
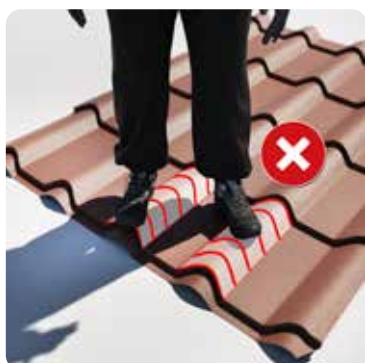
ĮSPĖJIMAS!

Nesilaikant įjovimo, gabenimo, iškrovimo ir laikymo taisyklių, prarandama produkto garantija



SKARDOS ĮJOVIMUI DRAUDŽIAMA NAUDOTI ĮRANKIUS, KURIE SUKELIA ŠILUMINĮ POVEIKĮ (STAIGUS TEMPERATŪROS PADIDĖJIMAS), PAVYZDŽIUI, KAMPINIS ŠLIFUOKLIS. TINKAMOS PRIEMONĖS, TAI VIBRACINĖS ŽIRKLĖS ARBA METALO PJAUSTYKLĖ.

VAIKŠTANT ANT STOGO KOJAS STATYTI BANGOS APAČIOJE TARP PROFILIUOTŲ DANGOS DALIŲ, KAD NEBŪTŲ SUKELTOS DANGO DEFORMACIJOS.



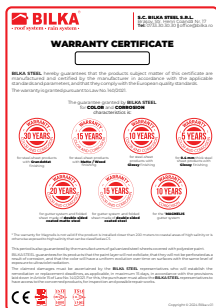


BENDROSIOS GARANTIJOS TERMINAI IR SĄLYGOS

Garantija taikoma BILKA STEEL pristatytiems gaminiams.

BILKA STEEL neatsako už jokių tiesioginius ar netiesioginius nuostolius, atsiradusius dėl toliau nurodytų faktų ar neveikimo:

- Gaminiai buvo chemiškai pažeisti korozinėje aplinkoje arba dėl ilgalaikio sąlyčio su kitomis medžiagomis: drėgnu betonu, variu, rišamąja medžiaga, dirvožemiu, dažais, paukščių išmatomis.
- Gaminiai patyrė mechaninių ar kitokių pokyčių dėl netinkamo transportavimo, tvarkymo ar saugojimo (išskyrus atvejus, kai BILKA STEEL yra atsakinga už tokius įvykius).
- Iš anksto dažyti BILKA STEEL gaminiai buvo pjaustomi abrazyviniais peiliais ar kitais pjovimo įrankiais, kurie sukelia pernelyg didelį vietinį apdirbamų dalių įkaitimą.
- BILKA STEEL gaminiai buvo apdirbti žemesnėje nei -10 laipsnių C darbinėje temperatūroje, kai buvo naudojamos lenkimo staklės.
- BILKA STEEL gaminiai buvo apdirbti žemesnėje nei +5 laipsnių C darbinėje temperatūroje, kai buvo naudojamas rankinis lenkimas.
- Sandėliavimo ir montavimo laikotarpiu gaminiai turėjo tiesioginį sąlytį su drėgnu betonu, variu, dirvožemiu, kitomis koroziją sukeliančiomis medžiagomis arba nuolat ar ilgalaikio sąlyčio su vandeniu.
- Naudojimo laikotarpiu nebuvo išvengta tiesioginio kontakto su drėgnu betonu, variu ar kitomis korozinėmis medžiagomis.
- BILKA STEEL gaminiai nebuvo sumontuoti per 45 dienas nuo jų įsigijimo.
- Garantija netaikoma gaminio sugadinimams, atsiradusiems dėl to, kad naudos gavėjas nenaudoja BILKA STEEL rekomenduojamų ir tiekiamų priedų, arba dėl netinkamo montavimo.
- Garantija netaikoma gaminio sugadinimams, atsiradusiems dėl netinkamo korekcinį dažų naudojimo.
- Garantija netaikoma žalai, atsiradusiai dėl force majeure įvykių, tokių kaip: karas, riaušės, stichinės nelaimės, gaisras ir kt.
- Naudos gavėjas praranda teisę į garantiją, jei, pranešus apie BILKA STEEL gaminių defektą, nepateikia originalios sąskaitos faktūros, susijusios su prekių įsigijimu.



for gutter system and folded sheet made of **double sided coated mild steel**

for gutter system and folded sheet made of **double sided coated steel**

for the 'MAGNELIS' gutter system

¹ The warranty for Magnelis is not valid if the product is installed closer than 200 meters to coastal areas of high salinity or is otherwise exposed to high salinity that can be classified as CS.

This period is also guaranteed by the manufacturers of galvanized steel-sheets covered with polyester paint. BILKA STEEL guarantees for its products that the paint layer will not exfoliate, that they will not be perforated as a result of corrosion, and that the color will have a uniform evolution over time on surfaces with the same level of exposure to ultraviolet radiation.

The claimed damages must be ascertained by the BILKA STEEL representatives who will establish the remediation or replacement deadlines, as applicable, in maximum 15 days, in accordance with the provisions laid down in Article 15 of Law No. 162(2022). For this, the purchaser must allow the BILKA STEEL representatives to have access to the concerned products, for inspection and possible repair works.

CE ISO 9001 ISO 14001 ISO 14501

Copyright © 2024 Bilka v.01

- The beneficiary shall lose its rights to warranty if, upon the notification of a defect of the BILKA STEEL products, it fails to provide the original product purchase invoice and the original warranty certificate.
- The rights conferred by this commercial guarantee shall not affect the rights conferred by the Consumer Protection Law.
- Therefore, the beneficiary is entitled to corrective measures from the seller, free of charge, in case of non-conformity of the goods, which are not affected by the commercial guarantee.

SELLER

Name _____
 Address _____
 VAT No. _____
 Invoice _____

BENEFICIARY

Name _____
 Address _____
 Shipping address _____
 VAT No./Personal ID. No. _____
 Invoice _____

Copyright © 2024 Bilka v.01

PASTABOS

A series of horizontal dotted lines for writing notes.

PASTABOS

A series of horizontal dotted lines for writing notes.

LT



 **BILKA**[®]
• stogų ir lietaus sistemos •

NORĖDAMI GAUTI
DAUGIAU INFORMACIJOS,
NUSKAITYKITE QR KODĄ.



OFICIALUS ATSTOVAS
LIETUVOJE:

 **SERFAS**

UAB SERFAS:

KAUNAS, TECHNIKOS G. 7C
TEL. +370 619 57693 | WWW.SERFAS.LT

BILKA STEEL SRL

Henri Coandă, 17, Braşov,
Rumunija

Telefon: +40 733 30 30 30

E-mail: office@bilka.ro

