

PRODUKCIJOS KATALOGAS

- Čerpinio profilio stogų dangos
- Klasikinė lygi danga
- Trapecinio profilio danga
- Plieninės tvoralentės
- Lietaus nuvedimo sistemos
- Čerpinio profilio dangų priedai
- Klasikinės dangos priedai
- Difuzinės plėvelės

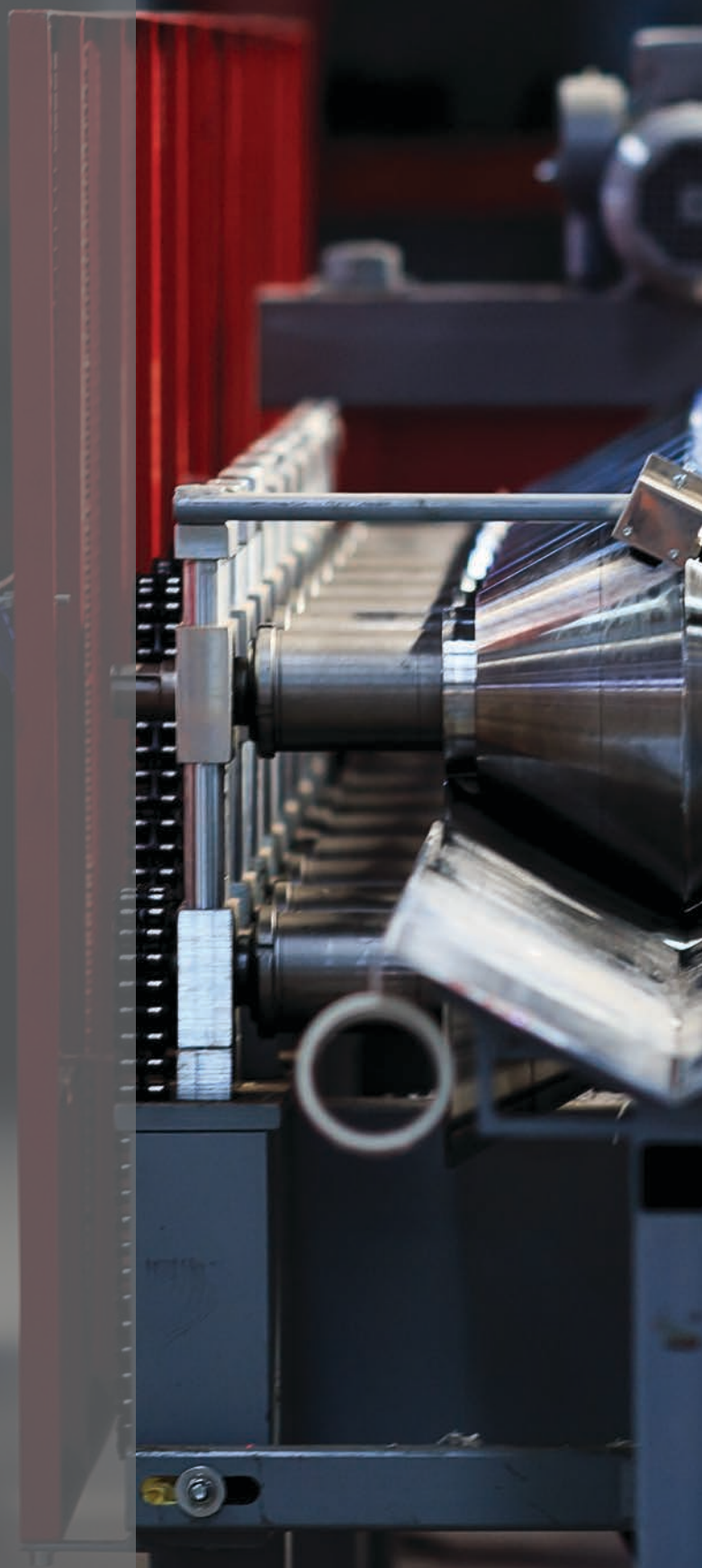
APIE GAMINTOJĄ

BILKA yra 100 proc. Rumunijos įmonė, kuri specializuojasi – gyvenamųjų 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.

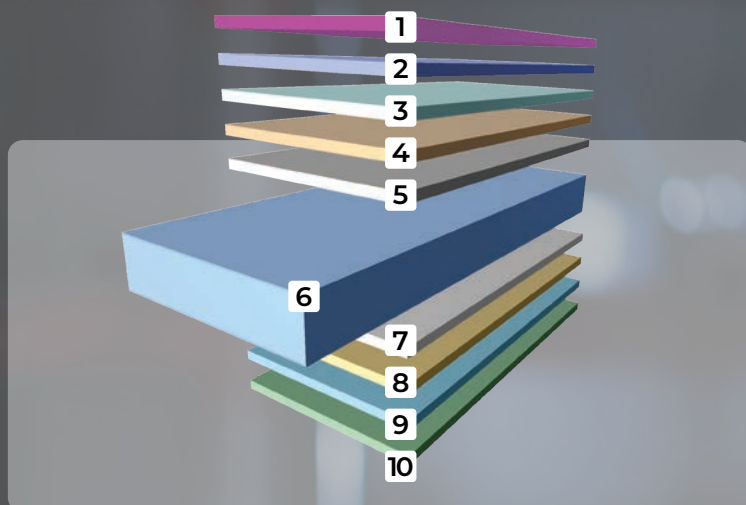
BILKA gamykla yra Brasovo mieste ir buvo įkurta 2007 metais. Šiuo metu gamybos ir sandėliavimo patalpos užima 14 ha plotą.

Per 14 veiklos metų BILKA pagamino dangų daugiau kaip 426 000 pastatų.

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^*
 - 3 - paviršiaus padengimas: (PE) GrandeMat 50 μm
 - 3 - pagrindinis sluoksnis: poliesteris (PE) min. 5 μm
 - 4/8 - pasyvinis sluoksnis
 - 5/7 - cinko danga: 225 - 275 g/m²
 - 6 - plienas
 - 9 - pagrindinis sluoksnis: poliesteris (PE) min. 7 μm
 - 9 - pagrindinis sluoksnis: poliesteris (PE) GrandeMat min. 12 μm
 - 10 - antikondensacinis sluoksnis (pagal užsakymą)
- * pagal pageidavimą, dažų sluoksnis gali būti 200 μm tuomet pristatymo terminas – ne daugiau kaip 60 dienų

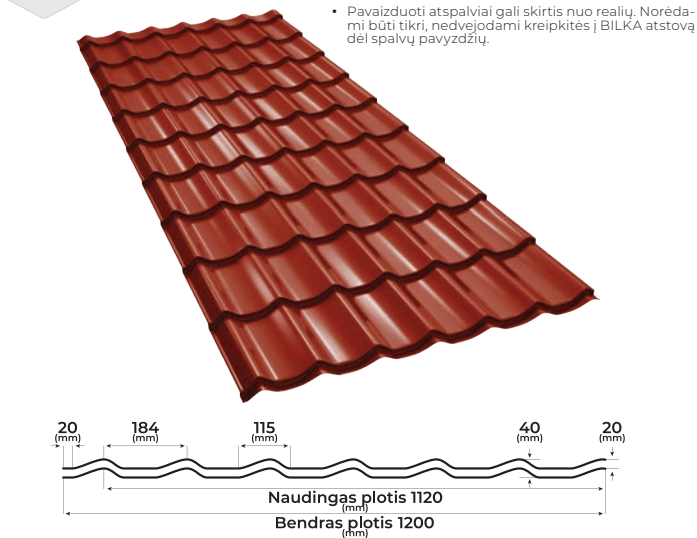
DANGOS SUDĖTIS – SLUOKSNIŲ SISTEMA: BLIZGUS

- 1 - PVC apsauginė plėvelė: storis 50 - 200 μm (pagal užsakymą)
- 2 - paviršiaus padengimas: matinis (PE) 25 μm
- 3 - pagrindinis sluoksnis: poliesteris (PE) min. 5 μm
- 4/8 - pasyvinis sluoksnis
- 5/7 - cinko danga: 225 - 275 g/m²
- 6 - plienas
- 9 - pagrindinis sluoksnis: poliesteris (PE) min. 7 μm
- 10 - antikondensacinis sluoksnis (pagal užsakymą)

CLASIC by BILKA®

CLASIC plieninė danga iš profiliuoto plieno, galimas plieno storis nuo 0,40 iki 0,60 mm, cinkuotas (Z225–Z275), blizgaus arba matinio padengimo. Šis tipo stogo danga yra viena populiariausių, nes primena įprastas čerpes ir labai dažnai naudojamas gyvenamųjų namų statyboje. CLASIC metalines čerpes galima rinktis iš platus matinių ir blizgių spalvų asortimentas.

Plieninės stogo dangos lakštai standartiškai gaminami nuo 500 mm iki 7 000 mm ilgio, tačiau yra galimybė užsakyti ir ilgesnių matmenų. Labai ilgiems stogų šlaitams, dengimas vienu ištisiniu dangos lakštu nerekomenduojamas. Reikty naudoti du ar daugiau lakštų jungiant tarpusavyje su užleidimu iki 15cm, sandarumui užtikrinti.



Blizgus atspalviai				Matiniai atspalviai			GrandeMat atspalviai			
	RAL 3000 obuolių raudona	RAL 3005 vyšninė raudona	RAL 3009 rusvai raudona		RAL 3005 vyšninė raudona	RAL 3009 rusvai raudona		RAL 3005 vyšninė raudona	RAL 3011 raudona	RAL 6005 žalia
	RAL 3011 raudona	RAL 5010 mėlyna	RAL 6005 žalia		RAL 6020 žalia	RAL 7016 antracito pilka		RAL 7011 pilka	RAL 7024 tamsiai pilka	RAL 8004 plytų raudona
	RAL 7024 tamsiai pilka	RAL 8003 žalvario	RAL 8004 plytų raudona		RAL 7024 tamsiai pilka	RAL 8004 plytų raudona		RAL 8017 šokoladinė ruda	RAL 8019 tamsiai ruda	RAL 9005 juoda
	RAL 8017 šokoladinė ruda	RAL 9002 balta	RAL 9005 juoda		RAL 8017 šokoladinė ruda	RAL 8019 tamsiai ruda				
	RAL 9006 sidabro				RAL 9005 juoda					

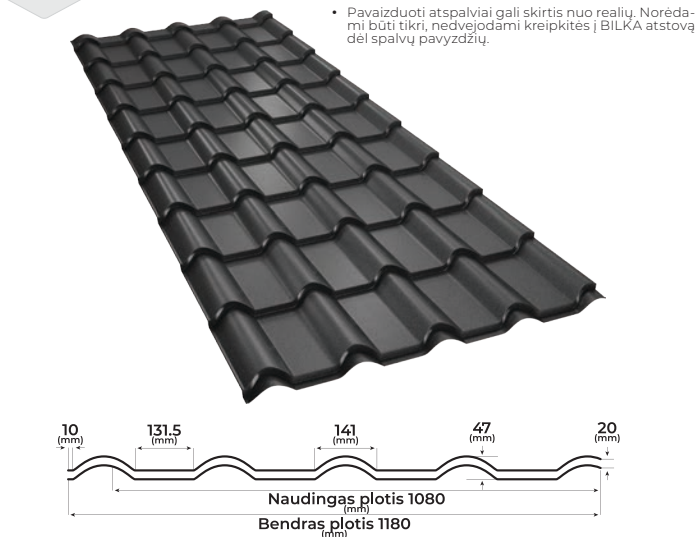
TECHINIS CHARAKTERISTIKOS	Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas poliesterine danga
	Įprastas storis	0,4 - 0,6 mm
	Bendras plotis	1200 mm
	Naudingasis plotis	1120 mm
	Modulio ilgis	350 / 400 mm
	Modulio aukštis	20 mm
	Bendras aukštis	40 mm
	Svoris plotui	3 - 5 kg / m²
	Blizgaus padengimo garantija	10 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Matinio padengimo garantija	15 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Garantija GrandeMat padengimui	30 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Numatoma tarnavimo trukmė	60 metų stogui, atlaiko temperatūros svyravimus

BALCANIC by BILKA®

BALCANIC plieninė stogo danga iš profiliuoto plieno, storis nuo 0,45 iki 0,60 mm, cinkuotas (Z225–Z275), blizgaus arba matinio padengimo. BALCANIC plienines čerpes galima rinktis iš platus matinių ir blizgių spalvų asortimentas..

Tai elegantiškas ir ilgalaikis gaminy, puikus tradicinės ir modernios išvaizdos derinys, pagamintas naudojant moderniausią įrangą. Šio tipo danga daugiausia naudojama pastatų atnaujinimui ir norint suteikti jiems elegantiškumą.

Renovuojamas pastatas ar paveldo pastatas, padengtas tokio tipo stogine danga, yra puikiai apsaugomas nuo bet kokių oro sąlygų. Taip pat pabrėžiamas jo architektūrinis grožis. „BALCANIC“ dangos lakštų ilgis nuo 500 mm iki 7 000 mm.



Blizgus atspalviai				Matiniai atspalviai			GrandeMat atspalviai			
	RAL 3000 obuolių raudona	RAL 3005 vyšninė raudona	RAL 3009 rusvai raudona		RAL 3005 vyšninė raudona	RAL 3009 rusvai raudona		RAL 3005 vyšninė raudona	RAL 3011 raudona	RAL 6005 žalia
	RAL 3011 raudona	RAL 5010 mėlyna	RAL 6005 žalia		RAL 6020 žalia	RAL 7016 antracito pilka		RAL 7011 pilka	RAL 7024 tamsiai pilka	RAL 8004 plytų raudona
	RAL 7024 tamsiai pilka	RAL 8003 žalvario	RAL 8004 plytų raudona		RAL 7024 tamsiai pilka	RAL 8004 plytų raudona		RAL 8017 šokoladinė ruda	RAL 8019 tamsiai ruda	RAL 9005 juoda
	RAL 8017 šokoladinė ruda	RAL 9002 balta	RAL 9005 juoda		RAL 8017 šokoladinė ruda	RAL 8019 tamsiai ruda				
	RAL 9006 sidabro				RAL 9005 juoda					

TECHINIS CHARAKTERISTIKOS	Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas poliesterine danga
	Įprastas storis	0,45 - 0,6 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 / m²
	Blizgaus padengimo garantija	10 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Matinio padengimo garantija	15 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Garantija GrandeMat padengimui	30 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Numatoma tarnavimo trukmė	60 metų stogui, atlaiko temperatūros svyravimus

			GrandeMat atspalviai			Matiniai atspalviai			
RAL 3005 vyšninė raudona	RAL 3011 raudona	RAL 6005 žalia		RAL 3005 vyšninė raudona	RAL 3009 rusvai raudona		RAL 3000 obuolių raudona	RAL 3005 vyšninė raudona	RAL 3009 rusvai raudona
				RAL 6020 žalia			RAL 3011 raudona		RAL 6005 žalia
RAL 7011 pilka	RAL 7024 tamsiai pilka	RAL 8004 plytų raudona		RAL 7016 antracito pilka					
			GrandeMat atspalviai			Matiniai atspalviai			
RAL 8017 sokoladinė ruda	RAL 8019 tamsiai ruda	RAL 9005 juoda		RAL 7024 tamsiai pilka	RAL 8004 plytų raudona		RAL 7024 tamsiai pilka	RAL 8003 žalvario	RAL 8004 plytų raudona
				RAL 8017 sokoladinė ruda	RAL 8019 tamsiai ruda		RAL 8017 sokoladinė ruda	RAL 9002 balta	RAL 9005 juoda
				RAL 9005 juoda				RAL 9006 sidabro	

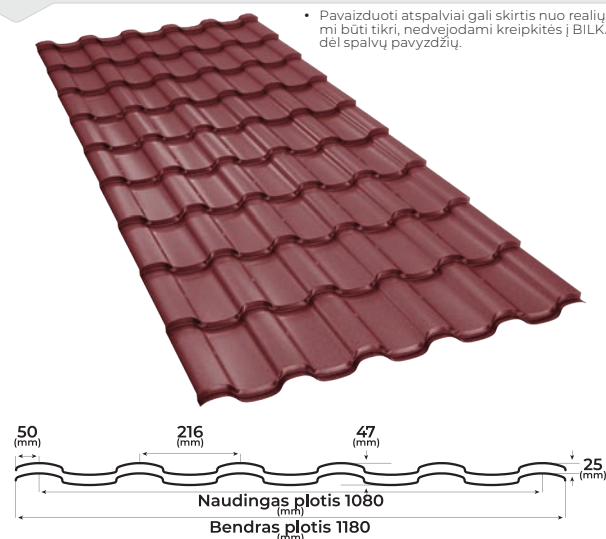
TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS	Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas polietilene danga
	Įprastas storis	0,45 - 0,6 mm
	Bendras plotis	1180 mm
	Naudingasis plotis	1080 mm
	Modulio ilgis	350 / 400 mm
	Modulio aukštis	25 mm
	Bendras aukštis	47 mm
	Svoris plotui	4 - 5 kg / m²
	Blizgus padengimo garantija	10 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Matinio padengimo garantija	15 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Garantija GrandeMat padengimui	30 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
Numatoma tarnavimo trukmė	60 metų stogui, atlaiko temperatūros svyravimus	

IBERIC by **BILKA®**

IBERIC plieninė stogo danga iš profiliuoto plieno, storis nuo 0,45 iki 0,60 mm, cinkuotas (Z225–Z275), blizgaus arba matinio padengimo. IBERIC metalo čerpių ilgis nuo 500 mm iki 7 000 mm.

IBERIC plienines čerpes galima rinktis iš platus matinių ir blizgių spalvų asortimentas.

Pagrindiniai šio gaminio bruožai yra aukšta banga ir padidintas profilio aukštis, suteikiantis aiškų estetinį akcentą stogui. Inovatyvi jungimo sistema, kuri leidžia čerpiinių lakštų moduliams persidengti iš abiejų pusių, todėl surinkimo procesas yra labai lengvas ir gerokai sumažina surinkimo išlaidas.

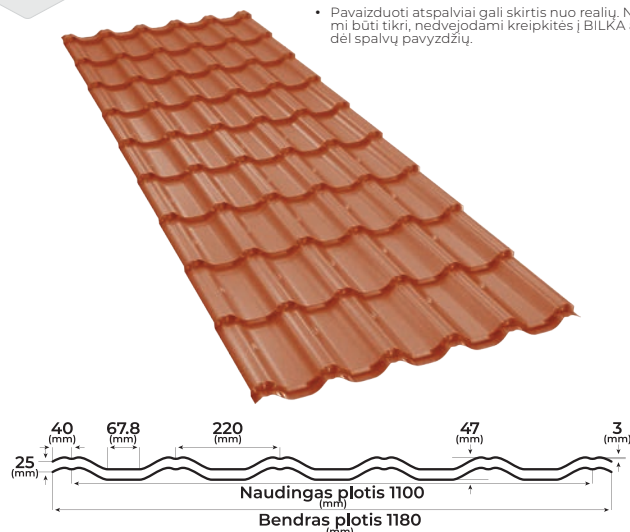


GOTIC by **BILKA®**

GOTIC plieninė stogo danga iš profiliuoto plieno, storis nuo 0,45 iki 0,60 mm, cinkuotas (Z225–Z275), blizgus arba matinio padengimo. GOTIC metalo čerpių ilgis nuo 500 mm iki 7 000 mm.

GOTIC plienines čerpes galima rinktis iš platus matinių ir blizgių spalvų asortimentas.

Tobulas pasirinkimas kiekvienam stogui. GOTIC“ yra idealus moderniam ir šiuolaikiškam stogui, tačiau puikiai derantis su klasikiniiais sprendimais.



TECHININĖS CHARAKTERISTIKOS	Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas poliesterine danga
	Įprastas storis	0,45 - 0,6 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 / m²
	Blizgaus padengimo garantija	10 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Matinio padengimo garantija	15 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Garantija GrandeMat padengimui	30 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
Numatoma tarnavimo trukmė	60 metų stogui, atlaiko temperatūros svyravimus	

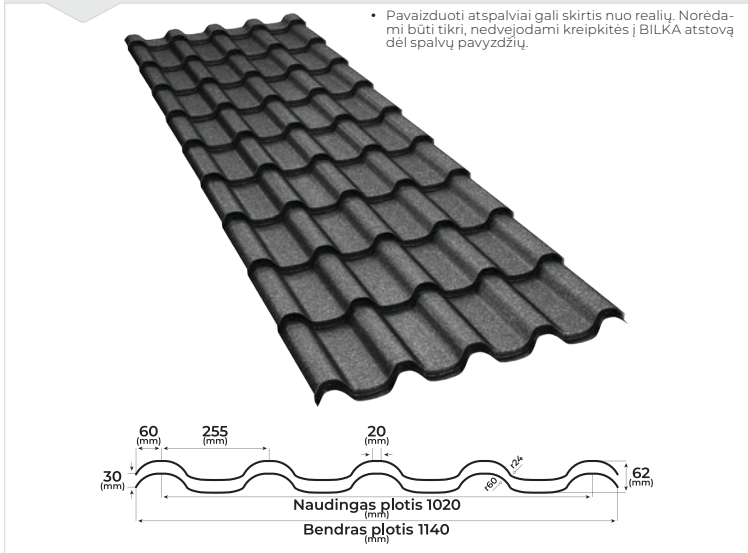
ROMANIC by BILKA®

ROMANIC plieninė stogo danga iš cinkuoto (Z225–Z275) formos plieno lakšto, kurio storis yra nuo 0,50 iki 0,60 mm, blizgaus arba matinio padengimo. Metalinės stogo čerpės ROMANIC yra nuo 500 mm iki 7 000 mm ilgio.

ROMANIC plienines čerpes galima rinktis iš platus matinių ir blizgių spalvų asortimentas.

Tai gaminy, kuris išsiskiria savo ypač aukšta banga ir 30 mm aukščio profiliu. Dėl išraiškingo stiliaus ir didelio atsparumo šis modelis gali būti naudojamas ne tik naujoje statyboje, bet ir renovuojant istorinius pastatus.

Inovatyvi jungimo sistema, kuri leidžia čerpinių lakštų moduliams persidengti iš abiejų pusių, todėl surinkimo procesas yra labai lengvas ir gerokai sumažina surinkimo išlaidas.



RETRO PANEL by BILKA®

Lygi stogo danga su lengvai užspaudžiamu sujungimu, tai yra modernus, greito montavimo ir lengvas stogo dangos sprendimas. Tai alternatyva įprastiems stogams.

Šio tipo plienines stogo dangas rekomenduojama rinktis žemo nuolydžio stogams, kur nėra galimybės montuoti čerpinio profilio dangos ar norint išgauti skandinaviško stiliaus architektūrą. Tinka visų tipų namams. Išskirtinis pasirinkimas 0,6mm plieno danga ilgaamžiškumui ir atsparumui užtikrinti.

RETRO PANEL danga tinka įvairių nuolydžio pastatams, užtikrina puikų sandarumą, padeda išlaikyti pastato architektūrines linijas. Tiek stogams, tiek sienoms.

Yra galimybė užsakyti dangą su antikondensaciniu paklotu Dripstop! arba akustiniu paklotu Soundcontrol!



TECHINĖS CHARAKTERISTIKOS	Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas poliesterine danga
	Įprastas storis	0,5 - 0,6 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 / m²
	Blizgaus padengimo garantija	10 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Matinio padengimo garantija	15 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
TECHINĖS CHARAKTERISTIKOS	Garantija GrandeMat padengimui	30 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Numatoma tarnavimo trukmė	60 metų stogui, atlaiko temperatūros svyravimus



TECHINĖS 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 / m²
	Blizgaus padengimo garantija	10 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Matinio padengimo garantija	15 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Garantija GrandeMat padengimui	30 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Numatoma tarnavimo trukmė	60 metų stogui, atlaiko temperatūros svyravimus



 RAL 3005 vyšninė raudona	 RAL 3011 raudona	 RAL 6005 žalia	GrandeMat atspalviai	 RAL 3005 vyšninė raudona	 RAL 3009 rusvai raudona	 RAL 3000 obuolių raudona	 RAL 3005 vyšninė raudona	 RAL 3009 rusvai raudona	Matiniai atspalviai	 RAL 3000 obuolių raudona	 RAL 3005 vyšninė raudona	 RAL 3009 rusvai raudona	Blizgus atspalviai
 RAL 7011 pilka	 RAL 7024 tamsiai pilka	 RAL 8004 plytų raudona		 RAL 6020 žalia	 RAL 7016 antracito pilka	 RAL 3011 raudona	 RAL 5010 mėlyna	 RAL 6005 žalia		 RAL 7024 tamsiai pilka	 RAL 8003 žalvario	 RAL 8004 plytų raudona	
 RAL 8017 sokoladinė ruda	 RAL 8019 tamsiai ruda	 RAL 9005 juoda		 RAL 7024 tamsiai pilka	 RAL 8004 plytų raudona	 RAL 7024 tamsiai pilka	 RAL 8003 žalvario	 RAL 8004 plytų raudona		 RAL 8017 sokoladinė ruda	 RAL 9002 balta	 RAL 9005 juoda	
				 RAL 8017 sokoladinė ruda	 RAL 8019 tamsiai ruda	 RAL 8017 sokoladinė ruda	 RAL 9002 balta	 RAL 9005 juoda		 RAL 9005 juoda	 RAL 9006 sidabro		

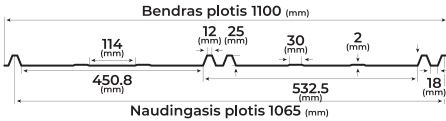
TECHININĖS CHARAKTERISTIKOS	Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas poliesterine danga
	Įprastas storis	0,45 - 0,7 mm
	Bendras plotis	1100 mm
	Naudingasis plotis	1065 mm
	Bendras aukštis	25 mm
	Svoris plotui	4 - 5 kg / m²
	Blizgaus padengimo garantija	10 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Matinio padengimo garantija	15 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
TECHININĖS CHARAKTERISTIKOS	Garantija GrandeMat padengimui	30 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Numatoma tarnavimo trukmė	60 metų stogui, atlaiko temperatūros svyravimus

RETRO DUO by BILKA®

RetroDuo stogo danga yra vienas naujausių stogams skirtų sprendimų, kuris sėkmingai sujungia klientų, architektų ir montuotojų lūkesčius. RetroDuo - naujoviškas gaminy, specialiai sukurtas siekiant suderinti Retro Panel klasikinės stogo dangos estetiką ir montavimą, kuris dėl tvirtinimo tipo artimas čerpinio profilio stogo dangų montavimui. Šio tipo plieninės dangos yra elegantiškos, modernios ir pasižymi išskirtine išvaizda, todėl tinka tiek naujiems, tiek renovuotiems namams, kuriuose norima išlaikyti tradicinį stilių. Šią dangą galima naudoti stogų bei gyvenamųjų ar komercinių pastatų fasadų dengimui. Išilginės standumo juostos profilio paviršiuje yra sukurtos ne tik estetikos reikmėms, (todėl suteikia stogui neabejotinos elegancijos), bet ir techninei funkcijai atlikti, todėl užtikrina papildomą plieninių lakštų standumą.



• Pavaizduoti atspalviai gali skirtis nuo realių. Norėdami būti tikri, nedvejodami kreipkitės į BILKA atstovą dėl spalvų pavyzdžių.



 RAL 3005 vyšninė raudona	 RAL 3011 raudona	 RAL 6005 žalia	GrandeMat atspalviai	 RAL 3005 vyšninė raudona	 RAL 3009 rusvai raudona	 RAL 3000 obuolių raudona	 RAL 3005 vyšninė raudona	 RAL 3009 rusvai raudona	Matiniai atspalviai	 RAL 3000 obuolių raudona	 RAL 3005 vyšninė raudona	 RAL 3009 rusvai raudona	Blizgus atspalviai
 RAL 7011 pilka	 RAL 7024 tamsiai pilka	 RAL 8004 plytų raudona		 RAL 6020 žalia	 RAL 7016 antracito pilka	 RAL 3011 raudona	 RAL 5010 mėlyna	 RAL 6005 žalia		 RAL 7024 tamsiai pilka	 RAL 8003 žalvario	 RAL 8004 plytų raudona	
 RAL 8017 sokoladinė ruda	 RAL 8019 tamsiai ruda	 RAL 9005 juoda		 RAL 7024 tamsiai pilka	 RAL 8004 plytų raudona	 RAL 7024 tamsiai pilka	 RAL 8003 žalvario	 RAL 8004 plytų raudona		 RAL 8017 sokoladinė ruda	 RAL 9002 balta	 RAL 9005 juoda	
				 RAL 8017 sokoladinė ruda	 RAL 8019 tamsiai ruda	 RAL 8017 sokoladinė ruda	 RAL 9002 balta	 RAL 9005 juoda		 RAL 9005 juoda	 RAL 9006 sidabro		

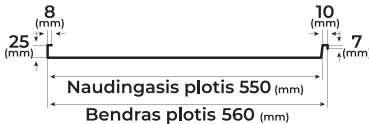
TECHININĖS CHARAKTERISTIKOS	Įprastas storis	0,45 - 0,6 mm
	Bendras plotis	560 mm
	Naudingasis plotis	550 mm
	Profilavimo aukštis	25 mm
	Svoris plotui	4 - 7 kg / m²
	Blizgaus padengimo garantija	10 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Matinio padengimo garantija	15 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Garantija GrandeMat padengimui	30 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
TECHININĖS CHARAKTERISTIKOS	Garantija PLX plieno	30 metų garantija korozijos savybėms
	Garantija PLX plieno (Matiniai atspalviai)	15 metų garantija spalvų savybėms 30 metų garantija korozijos savybėms 20 metų garantija spalvų savybėms
	Numatoma tarnavimo trukmė	60 metų stogui, atlaiko temperatūros svyravimus

VALCUOJAMA DANGA

Valcuojamas lakštinis plienas tinka įprastų namų stogams ir naujiems bei moderniems pastatams. Dėl lankstumo lakštinio plieno lankstumo taip pat tinka neįprastiems pastatų stogams. Lakštai gali būti pagaminti pagal užsakymą ir nestandartinių ilgių, lakštai lankstomi vietoje, su specialia įranga. Dėl BILKA valcuojama plienine danga galima dengti stogus su minimaliu nuolydžiu 3° ir yra gaminamas švediško plieno PLX, iš 12 spalvų. Kaip alternatyvą galima naudoti DX51D plieno lakštą, kuris yra platus matinių ir blizgių spalvų asortimentas.



• Pavaizduoti atspalviai gali skirtis nuo realių. Norėdami būti tikri, nedvejodami kreipkitės į BILKA atstovą dėl spalvų pavyzdžių.



 RAL 3005 vyšninė raudona	 RAL 3009 rusvai raudona	 RAL 3011 raudona	 RAL 6020 žalia	 RAL 7011 pilka	 RAL 8003 žalvario	Plieno PLX atspalviai	 RAL 7024 tamsiai pilka	 RAL 8017 sokoladinė ruda	 RAL 8019 tamsiai ruda
 RAL 8004 plytų raudona	 RAL 8017 sokoladinė ruda	 RAL 8019 tamsiai ruda	 RAL 9005 juoda	 RAL 9006 sidabro	 RAL 9010 balta	Plieno PLX atspalviai (matiniai)	 RAL 9005 juoda		

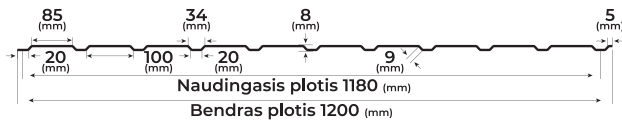
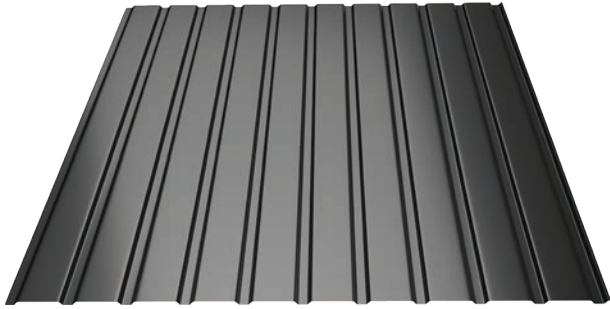
T8 by BILKA®

Profiliuoto plieno lakštai T8 gaminami iš plieno, cinkuoto iš abiejų pusių ir apsaugoto poliesteriu. Jie labiausiai rekomenduojami fasadams, tvoroms arba pakalimams.

BILKA T8 profiliuoti lakštai gaminami nuo 0,3 iki 0,6 mm nominalaus storio, atsižvelgiant į konstrukcijos reikalavimus. Įprastas lakštų ilgis yra nuo 0,500 m iki 13,5 m. Gaminama pagal individualų užsakymą, dėl paskaičiavimų pasikonsultuoti su BILKA techniniu konsultantu.

Platus matinių ir blizgių spalvų asortimentas.

- Pavaizduoti atspalviai gali skirtis nuo realių. Norėdami būti tikri, nedvejodami kreipkitės į BILKA atstovą dėl spalvų pavyzdžių.



Blizgūs atspalviai			
Matiniai atspalviai			
WOOD atspalviai			
GrandeMat atspalviai			

TECHINĖS CHARAKTERISTIKOS	Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas poliesterine danga
	Įprastas storis	0,3 - 0,6 mm
	Bendras plotis	1200 mm
	Naudingasis plotis	1180 mm
	Profilavimo aukštis	8 mm
	Svoris plotui	2 - 7 kg / m²
	Blizgaus padengimo garantija	10 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Matinio padengimo garantija	15 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Garantija Wood padengimui	15 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Garantija GrandeMat padengimui	30 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Numatoma tarnavimo trukmė	60 metų stogui, atlaiko temperatūros svyravimus

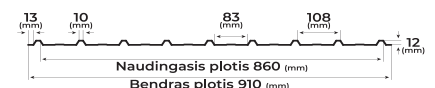
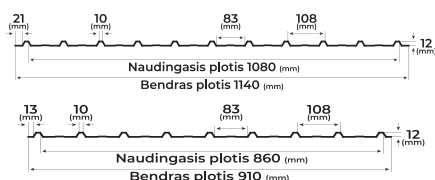
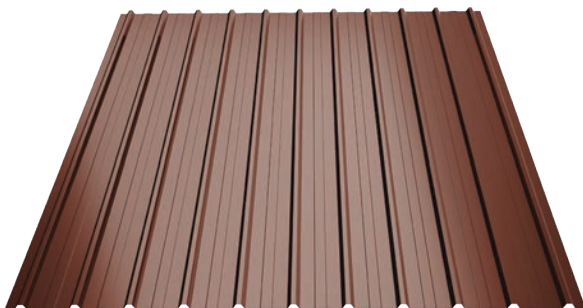
T12 by BILKA®

T12 trapecinio profilio plieno lakštas gaminamas iš plieno, kuris iš abiejų pusių padengtas cinku ir apsaugotas poliesterio padengimu. Jis naudojamas patalpų pertvaroms, kaminų skardinimui, pakalimams, sienoms, vidaus ir išorinių lubų paviršių dekoravimui, tvoroms, namų priestatams ir kt.

Profiliuota danga BILKA T12 gaminama iš 0,3 - 0,4 mm storio plieno.

- Atsižvelgiant į konstrukcijos reikalavimus, standartinis plokščių ilgis svyruoja nuo 0,500 m iki 13,5 m. Gaminama centimetrų tikslumu. Dėl kitokių lakštų ilgių, konsultuokitės su BILKA atstovu.
- Trapecinis plieno BILKA T12 lakštas yra profiliuotas dviem būdais: iš žaliavos, kurios plotis 1250 mm, ir iš žaliavos, kurios plotis 1000 mm.

- Pavaizduoti atspalviai gali skirtis nuo realių. Norėdami būti tikri, nedvejodami kreipkitės į BILKA atstovą dėl spalvų pavyzdžių.



Blizgūs atspalviai			

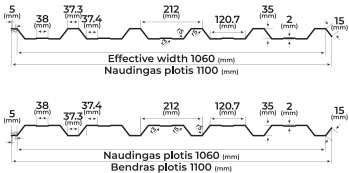
TECHINĖS CHARAKTERISTIKOS	Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas poliesterine danga
	Įprastas storis	0,3 - 0,4 mm
	Bendras plotis	1140 mm / 910 mm
	Naudingasis plotis	1080 mm / 860 mm
	Profilavimo aukštis	12 mm
	Svoris plotui	2 - 4 kg / m²
	Blizgaus padengimo garantija 0,40 mm	5 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Numatoma tarnavimo trukmė	60 metų stogui, atlaiko temperatūros svyravimus

T35 by BILKA®

T35 trapecinio profilio lakštai gaminami iš plieno, iš abiejų pusių padengto cinku ir apsaugoto poliesteriu. Dėl aukštos kokybės žaliavų metalinį lakštą galima naudoti fasado dangai, ypač komerciniams ir pramoniniams pastatams.

- BILKA T35 raukšlėtasis lakštas gaminamas nuo 0,4 iki 1,00 mm nominalaus storio, atsižvelgiant į statybos reikalavimus.
- Įprastas lakštų ilgis yra nuo 0,500 m iki 13,5 m. Gaminama pagal individualų užsakymą, dėl paskaičiavimų pasikonsultuoti su „BILKA“ techniniu konsultantu.
- Platus matinių ir blizgių spalvų asortimentas.

- Pavaizduoti atspalviai gali skirtis nuo realių. Norėdami būti tikri, nedvejodami kreipkitės į BILKA atstovą dėl spalvų pavyzdžių.



Blizgūs atspalviai


RAL 3000
obuolių raudona


RAL 3005
vyšninė raudona


RAL 3009
rusvai raudona


RAL 3011
raudona


RAL 5010
mėlyna


RAL 6005
žalia


RAL 7024
tamsiai pilka


RAL 8003
žalvario


RAL 8004
plytų raudona


RAL 8017
šokoladinė ruda


RAL 9002
balta


RAL 9005
juoda


RAL 9006
sidabro

Matiniai atspalviai


RAL 3005
vyšninė raudona


RAL 3009
rusvai raudona


RAL 6020
žalia


RAL 7016
antracito 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

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

TECHINIS CHARAKTERISTIKOS	Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas poliesterine danga
	Įprastas storis	0,4 - 1,0 mm
	Bendras plotis	1100 mm
	Naudingasis plotis	1060 mm ± 5 mm
	Profilavimo aukštis	35 mm
	Svoris plotui	3 - 12,5 kg / m²
	Blizgaus padengimo garantija	10 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Matinio padengimo garantija	15 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Garantija Wood padengimui	15 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Garantija GrandeMat padengimui	30 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
Numatoma tarnavimo trukmė		60 metų stogui, atlaiko temperatūros svyravimus

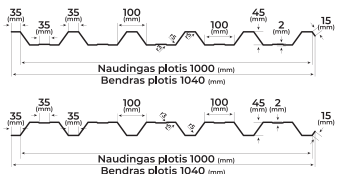
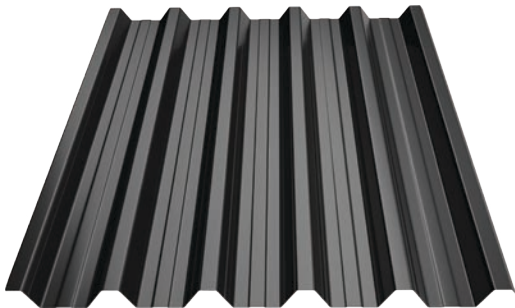
T45 by BILKA®

BILKA T45 trapecinio profilio lakštai gaminami iš plieno, iš abiejų pusių padengto cinku ir apsaugoto poliesteriu. Naudojami mažo nuolydžio stogams ir tarpiniuose aukštuose.

Tai idealus ir ekonomiškąs sprendimas statant ir rekonstruojant tokius pastatus, kaip sandėliai, prekybos centrai, gamybinės patalpos, fermos, siloso bokštai, ūkio paskirties pastatai, sporto centrai ir kt.

- BILKA T45 profiliuotas lakštas gaminamas nuo 0,4 iki 1 mm nominalaus storio, atsižvelgiant į statybos reikalavimus.
- Įprastas lakštų ilgis yra nuo 0,500 m iki 13,5 m. Gaminama pagal individualų užsakymą, dėl paskaičiavimų pasikonsultuoti su BILKA techniniu konsultantu.
- Platus matinių ir blizgių spalvų asortimentas.

- Pavaizduoti atspalviai gali skirtis nuo realių. Norėdami būti tikri, nedvejodami kreipkitės į BILKA atstovą dėl spalvų pavyzdžių.



Blizgūs atspalviai


RAL 3000
obuolių raudona


RAL 3005
vyšninė raudona


RAL 3009
rusvai raudona


RAL 3011
raudona


RAL 5010
mėlyna


RAL 6005
žalia


RAL 7024
tamsiai pilka


RAL 8003
žalvario


RAL 8004
plytų raudona


RAL 8017
šokoladinė ruda


RAL 9002
balta


RAL 9005
juoda


RAL 9006
sidabro

Matiniai atspalviai


RAL 3005
vyšninė raudona


RAL 3009
rusvai raudona


RAL 6020
žalia


RAL 7016
antracito 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

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

TECHINIS CHARAKTERISTIKOS	Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas poliesterine danga
	Įprastas storis	0,4 - 1,0 mm
	Bendras plotis	1040 mm
	Naudingasis plotis	1000 mm ± 5 mm
	Profilavimo aukštis	45 mm
	Svoris plotui	3 - 12,5 kg / m²
	Blizgaus padengimo garantija	10 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Matinio padengimo garantija	15 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Garantija Wood padengimui	15 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Garantija GrandeMat padengimui	30 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
Numatoma tarnavimo trukmė		60 metų stogui, atlaiko temperatūros svyravimus



TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS	Iprastas storis	Vienpusio dažymo plienas 0,40 mm - 0,60 mm Dvipusio dažymo plienas 0,60 mm
	Naudingasis/Bendras plotis	92,9 mm
	Profilio aukštis	9,3 mm
	Produkto ilgiai	1,25 m 1,50 m 1,75 m 2,00 m
	Blizgaus padengimo garantija	10 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Matinio padengimo garantija	15 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Garantija Wood padengimui	15 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Garantija GrandeMat padengimui	30 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Dvipusio dažymo plieno garantija	30 metų garantija nuo korozijos ir 15 metų garantija spalvų savybėms
	Dvipusio dažymo plieno garantija (matinisi)	30 metų garantija nuo korozijos ir 20 metų garantija spalvų savybėms
Numatoma tarnavimo trukmė	60 metų stoqui, atlaiko temperatūros svyravimus	



PLIENINĖS TVORALENTĖS

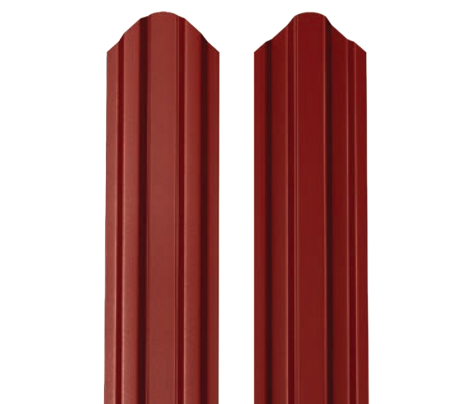
by **BILKA®**

BILKA plieninās tvalorientēs buvo suprojektuotas kaip moderni alternatyva tradicinēms (medinēms) tvoros lentoms. BILKA plieninās tvalorientēs suteiks jūšų tvorai išskirtinę išvaizdą ir tarnaus ilgiau, be jokių priežiūros problemų, kaip kad medinių lentų atveju.

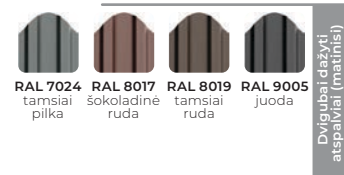
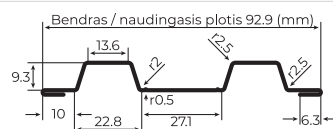
Pastatykite savo tvorą su plieninėms BILKA tvoralentėmis ir turėsite plieno virtumą bei ilgaamžiškumą, taip pat neprilygtamą estetiką, kurią šiūlo gausus spalvų ir gaminių paviršiaus asortimentas, neatsižvelgiant į pasirinktą lentių tipą: naudą tą iš abiejų pusių arba vienos pusės.

Privalumai:

- Tarnavimo trukmė iki 60 metų
- Mažai priežiūros (nereikia lakuoti ar perdažyti)
- Tvirtumas padidėja nuo mechaninio įtempimo jėgos
- Lengvas ir greitas montavimas
- Gali būti gaminami individualūs ilgiai
- Platus spalvų pasirinkimas



- Pavaizduoti atspalviai gali skirtis nuo realių. Norėdami būti tikri, nedvejodami kreipkitės į BILKA atstovą dėl spalvų pavyzdžių.



WOOD PADENGIMAS

by  **BILKA**[®]

WOOD padengimas yra naujausia **BILKA** asortimento apdaila, skirta pastatams – fasadams ar tvoroms – suteikiantis išskirtinį stilių, medžio efektą, taip pat užtikrina spalvų stabilumą, lengvą montavimą, minimalią priežiūrą, plieno ilgaamžiškumą ir pasižymi kur kas didesniu atsparumu ugniai nei mediena.

WOOD padengimas profiliuota danga gali būti dviejų spalvų, naudojama tiek stogams, tiek sienoms, tvoroms ar pakalimams.

Pagal pageidavimą **WOOD** (medžio imitacija) **apdaila** gali būti profiliuota kitų modelių dangoms ir priedams.

GrandeMat PADENGIMAS

by  **BILKA**[®]

Atkreipkite dėmesį į **BILKA** aukščiausios kokybės padengimą, kuriam taikoma 30 metų garantija!

GrandeMat yra padengimas iš „BILKA“ asortimento, užtikrinantis aukščiausios kokybės stogo dangos pasirinkimą. Elegantiška ir šiuolaikiška išvaizda, didelio atsparumo plienas ir 50 µm dažų sluoksnis. Tai ypač atsparus gaminytis ilgaamžiam stogo sprendimui. Gaminio kokybe bėgant laikui galima tik džiaugtis, ypač, kai taikoma 30 metų garantija Spalvos savybėms bei atsparumui korozijai.

GrandeMat padengimas yra 9 spalvų – CLASIC, BALCANIC, GOTIC, IBERIC, ROMANIC, RETRO PANEL, RETRO DUO ir valcuojamų plieno lakštų modeliams.

GrandeMat taip pat gali būti formuojama kaip profiliuotas trapecinis lakštas su skirtingais profilio dydžiais ir naudojamas stogams bei sienoms.

TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS	Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas polietilene danga
	Įprastas storis	0,45 mm
	Dažų sluoksnis	35 µm
	Cinko danga	225 g / m ²
	Atsparumas korozijai	RC3
	UV atsparumas	RUV4
	Svoris plotui	5 Kg / m ²
	Garantija	15 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Numatoma tarnavimo trukmė	60 metų stogui, atlaiko temperatūros svyravimus

TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS	Medžiaga	Plieno lakštas, cinkuotas iš abiejų pusių ir apsaugotas polietilene danga
	Įprastas storis	0,50 mm
	Dažų sluoksnis	50 µm
	Cinko danga	275 g / m ²
	Atsparumas korozijai	RC4
	UV atsparumas	RUV4
	Svoris plotui	5 Kg / m ²
	Garantija	30 metų garantija spalvų savybėms ir nuo korozijos
	Numatoma tarnavimo trukmė	60 metų stogui, atlaiko temperatūros svyravimus





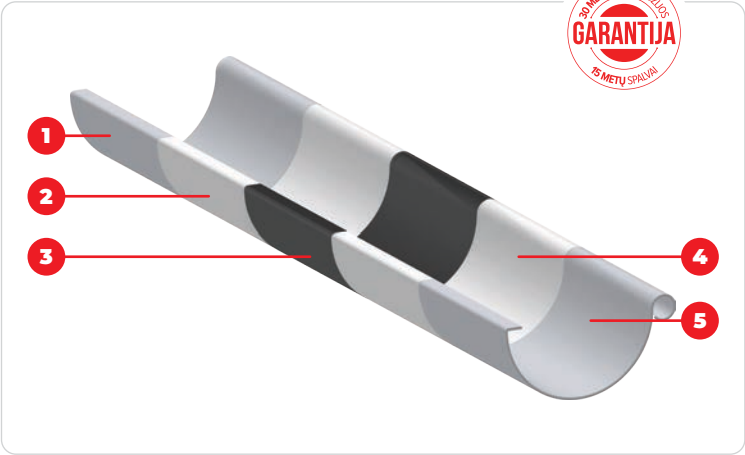
LIETAUS NUVEDIMO SISTEMA

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 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	Blizgūs atspalviai	Matiniai atspalviai	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/m²	275 g/m²	-



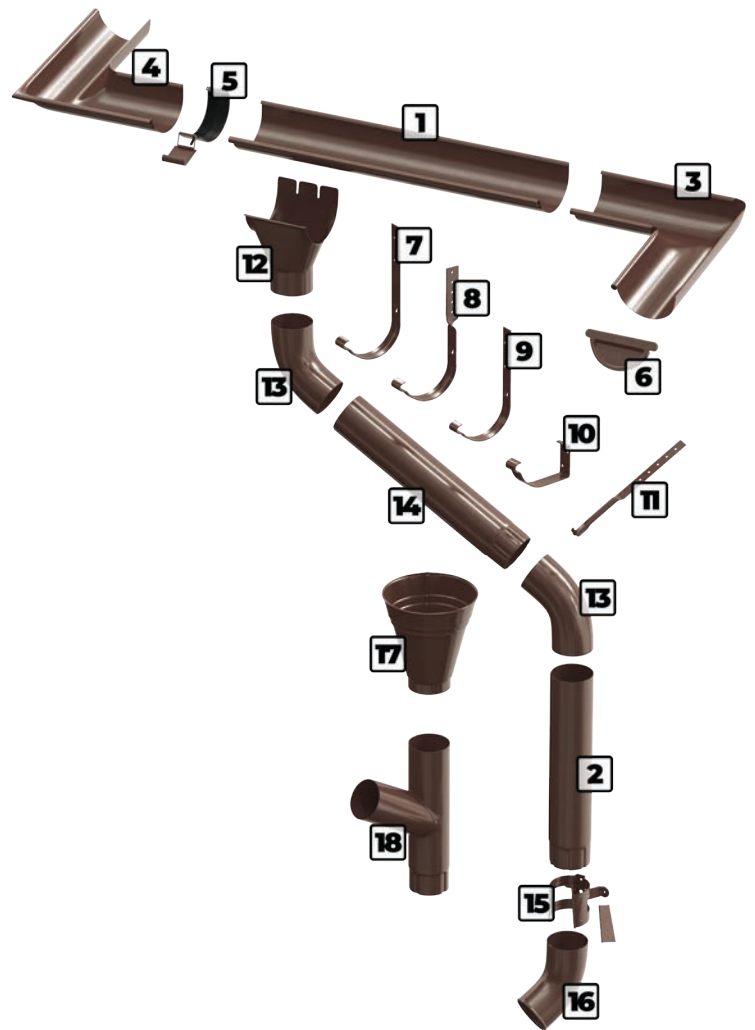
LIETAUS SISTEMOS Elementai

by **BILKA**

Lietaus nuvedimo sistema taip pat vadinama lietaus vandens šalinimo nuo stogo arba surinkimo ir nuvedimo sistema, kuri skirta surinkti vandeniui nuo stogo ir nukreipti jį į kanalizacijos sistemą. Dėl jos svarbaus vaidmens, rekomenduojama jai skirti daug dėmesio.

- BILKA lietaus vandens sistema gaminama iš karštai valcuoto cinkuoto plieno ir apsaugota iš abiejų pusių daugiasluoksne danga, kuri išlieka atspari ilgą laiką.

Sistemos elementų derinimas yra paprastas, greitas ir efektyvus, neleidžia lietaus vandeniui tekėti nuo fasado arba įsiskverbti į namo pamatus ir sienas, taip apsaugant visą pastatą ir užtikrinant ilgesnį tarnavimo laiką.



BILKA lietaus vandens nuvedimo sistema yra dviejų dydžių: 150/100, 125/90 ir 14 spalvų.

- Dėl plataus dydžių ir spalvų asortimento nesunkiai galima pasirinkti produktą pagal savo asmeninius poreikius ar rasti tinkamiausią variantą savo stogo spalvai.



RAL 3005 vyšninė raudona	RAL 3009 rusvai raudona	RAL 3011 raudona	RAL 6020 žalia	RAL 7011 pilka	RAL 7024 tamsiai 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	

SSAB atspalviai

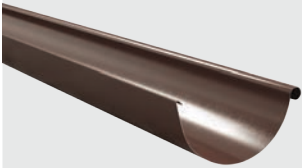
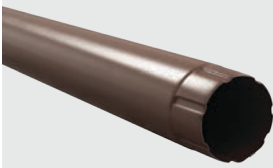
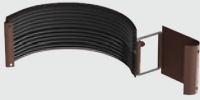


RAL 7024 tamsiai pilka	RAL 8017 šokoladinė ruda	RAL 8019 tamsiai ruda	RAL 9005 juoda

SSAB atspalviai - matiniai



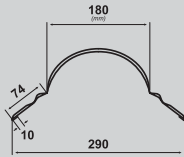
MAGNELIS

1 	2 	3 	4 
Latakas Skersmuo 150 mm 125 mm Ilgis 2000 mm 3000 mm *4000 mm	Lietvamzdis Skersmuo 100 mm 90 mm Ilgis 3000 mm *4000 mm	Vidinis kampas Skersmuo 150 mm 125 mm Kampas 90°	Išorinis kampas Skersmuo 150 mm 125 mm Kampas 90°
5 	6 	7 	8 
Latako sujungimo elementas Skersmuo 150 mm 125 mm	Universalus galinis latako dangtelis Skersmuo 150 mm 125 mm	Ilgas latako laikiklis 210 Skersmuo 150 mm 125 mm Ilgis 210 mm	Latako laikiklis susuktas Skersmuo 150 mm 125 mm
9 	10 	11 	12 
Ilgas latako laikiklis 160 Skersmuo 150 mm 125 mm Ilgis 160 mm	Sustiprintas latako laikiklis Skersmuo 150 mm 125 mm	Atatampa (papildomam latako prilaikymui) Skersmuo 150 mm 125 mm Ilgis 210 mm	Santaka/ Įlaja Skersmuo 150 mm 100 mm 125 mm 90 mm
13 	14 	15 	16 
Viršutinė alkūnė Skersmuo 100 mm 90 mm	Lietvamzdis Skersmuo 100 mm 90 mm Ilgis 1000 mm	Universalus lietvamzdžio laikiklis Skersmuo 100 mm 90 mm	Apatinė alkūnė Skersmuo 100 mm 90 mm
17 	18 		
Piltuvas Skersmuo 100 mm 90 mm	Trišakis Skersmuo 100 mm 90 mm		

1


**PLATUS PUSIAU
APVALUS KRAIGAS**

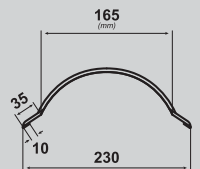
Uždengia stogą viršuje ties dviejų šlaitų sankirta ir veikia kaip apsauga nuo kritulių, sniego ar šiukšlių patekimo.



2


**PUSAPVALIS
KRAIGAS**

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



3


KRAIGO UŽBAIGIMAS VALMINIS

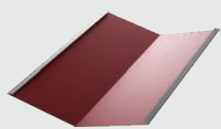
Estetiškas sprendimas užsandarina ir tuo pačiu metu apsaugo nuo paukščių.

4

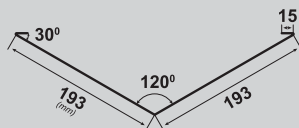

KRAIGO DANGTELIS

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

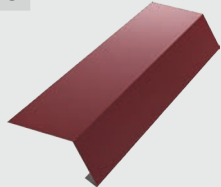
5


SĖLAJA

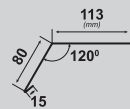
Ji montuojamas po stogo danga prie dviejų šlaitų sankirtos ir nukreipia vandenį link lietaus nuvedimo sistemos.



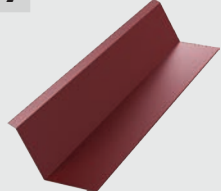
6


**LIETSKARDĖ/
LAŠTAKIS**

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

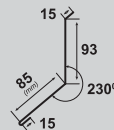


7


**STOGO SANDŪRA SU
SIENA**

Naudojamas stogo šlaitų susikirtimo vietoms su sienomis, pertvaromis sandarinti.

Apsaugo nuo vandens pratekėjimo.

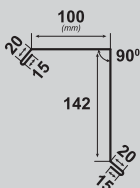


8


**VĖJALENTĖ
MONTUOJAMA ANT
DANGOS**

Užsandarina stogo dangos kraštus ties stogo konstrukcijos kraštais.

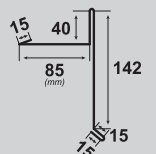
Montuojama pritvirtinus stogo dangą.



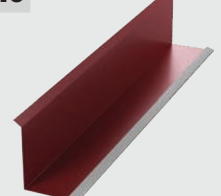
9


**VĖJALENTĖ
MONTUOJAMA PO
DANGA**

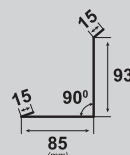
Užsandarina stogo kraštus ir yra montuojamas ant fasado plokštės prieš tvirtinant stogo dangą.



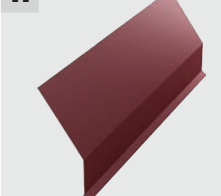
10


**ŠLAITO SANDŪROS
SANDARINIMAS**

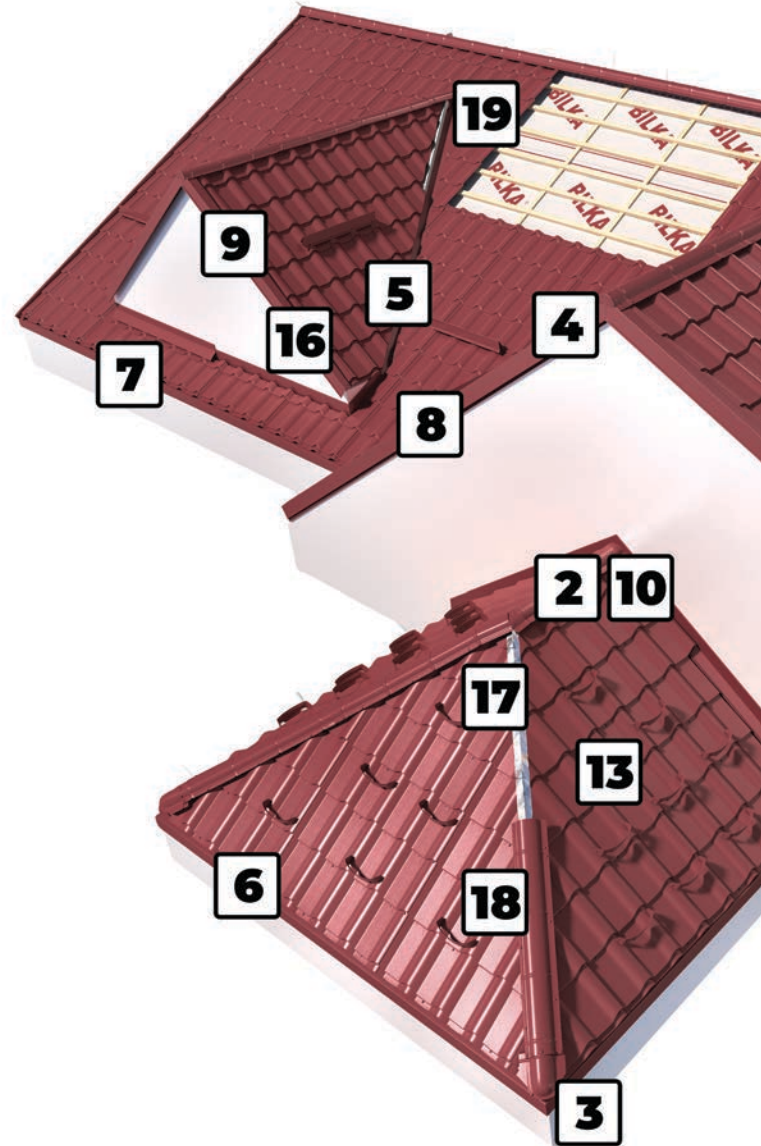
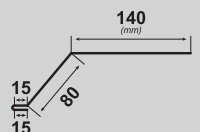
Naudojamas vieno šlaito sankirtoje su siena ir neleidžia vandeniui prasiskverbti ant sienos.



11

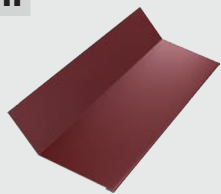

**IŠGAUBTO ŠLAITO
LŪŽIO PERĖJIMAS**

Naudojamas tose vietose, kur stogo šlaitai keičia savo nuolydžio kampą.



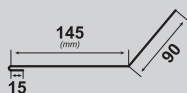
Kiti metalo gaminiai gali būti pagaminti pagal užsakymą. Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į savo BILKA atstovą.

11



IGAUBTO ŠLAITO LŪŽIO PERĖJIMAS

Naudojamas tose vietose, kur stogo šlaitai keičia savo nuolydžio kampą.

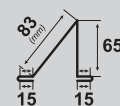


12



SNIEGO UŽTVARA

Montuojama ant dangos ir apsaugo nuo sniego nuošliaužų.

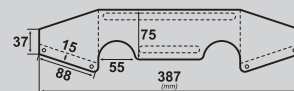


13

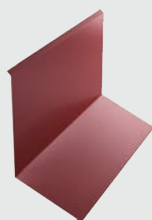


OMEGA SNIEGO GAUDYTUVAS

Tai alternatyva įprastai sniego apsaugai.

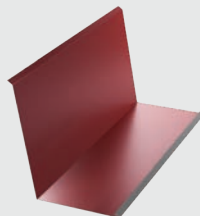
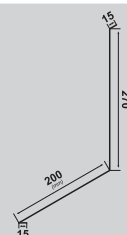


14



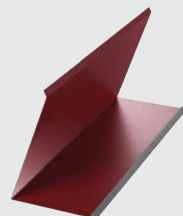
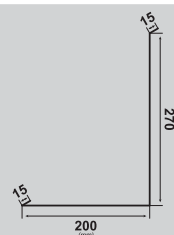
PRIEKINĖ DALIS KAMINO APSKARDINIMO RINKINYS

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



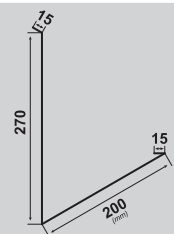
ŠONINĖ DALIS KAMINO APSKARDINIMO RINKINYS

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

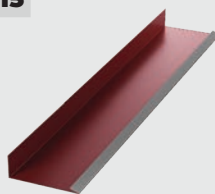


GALINĖ DALIS KAMINO APSKARDINIMO RINKINYS

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

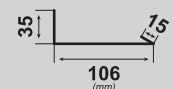


15



VĖJALENTĖ (MONTUOJAMA PO DANGA)

Šis elementas naudojamas siekiant apsaugoti nuo vandens įsiskverbimo, kai stogo danga nesueina lygiai su stogo šlaito kraštu.

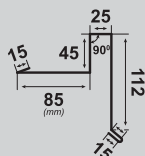


16



KRAŠTO APVADAI

Norėdami apsaugoti konstrukciją nuo lietaus ir vėjo, ant stogo šonų yra sumontuojami krašto apvadai.



17



BITUMINĖ LIPNI JUOSTA

Lanksti lipni hidroizoliacinė juosta, rekomenduojama hidroizoliacijai ir apsaugai nuo drėgmės.

18



UNIVERSALI SANDARINIMO JUOSTA

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

PROFILIUOTA SANDARINIMO JUOSTA

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

19

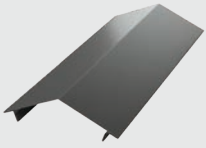


MEDSRAIGTIS

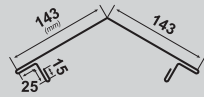
Stogo dangos lakštų tvirtinimui ir priedų tvirtinimui prie medinės konstrukcijos.

PLIENINIŲ ČERPIŲ PRIEDAI

1


KAMPINIS RETRO KRAIGAS

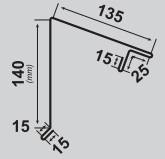
Uždengia stogą viršuje ties dviejų šlaitų sankirta ir veikia kaip apsauga nuo kritulių, sniego ar šiukšlių patekimo.



2


VIENŠLAIČIO STOGO RETRO KRAIGAS

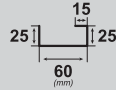
Užsandarina stogą viršuje ir apsaugo nuo drėgmės prasiskverbimo po dangą. Naudojamas vieno šlaito stogams.



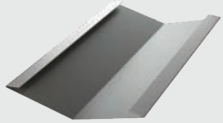
3


POKRAIGINIS TVIRTINIMO ELEMENTAS

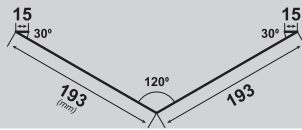
Montuojama po kraigu, kad būtų galima palengvinti ir paslėpti kraigo tvirtinimo taškus.



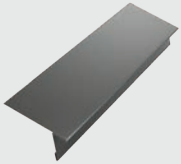
4


SĄLAJA

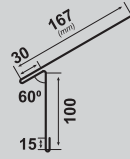
Ji montuojamas po stogo dangą prie dviejų šlaitų sankirtos ir nukreipia vandenį link lietaus nuvedimo sistemos.



5


DIDELIS RETRO LAŠTAKIS/LIETSKARDĖ

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



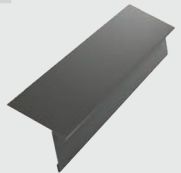
6


STOGO LŪŽIO JUNGIMO ELEMENTAS

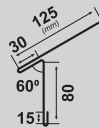
Naudojamas sujungti du Retro lakštus tose vietose, kur stogo šlaitai keičia savo nuolydžio kampą.



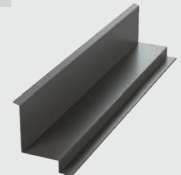
7


MAŽAS RETRO LAŠTAKIS/LIETSKARDĖ

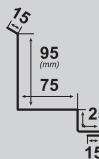
Jungiamas prie drenažo sistemos, užtikrinantis vandens nutekėjimą nuo stogo iki latakų.



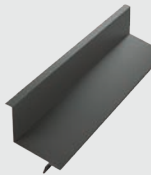
8


ŠLAITO SANDŪRA RETRO SU SIENA

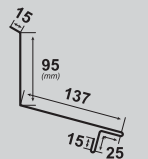
Naudojamas stogo šlaitų susikirtimo vietoms su sienomis, pertvaromis sandarinti. Apsaugo nuo vandens patekėjimo.



9


STOGO SANDŪRA SU SIENA

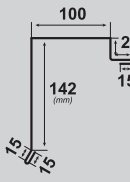
Naudojamas stogo šlaitų susikirtimo vietoms su sienomis, pertvaromis sandarinti. Apsaugo nuo vandens patekėjimo.



10


VĖJALENTĖ MONTUOJAMA ANT DANGOS

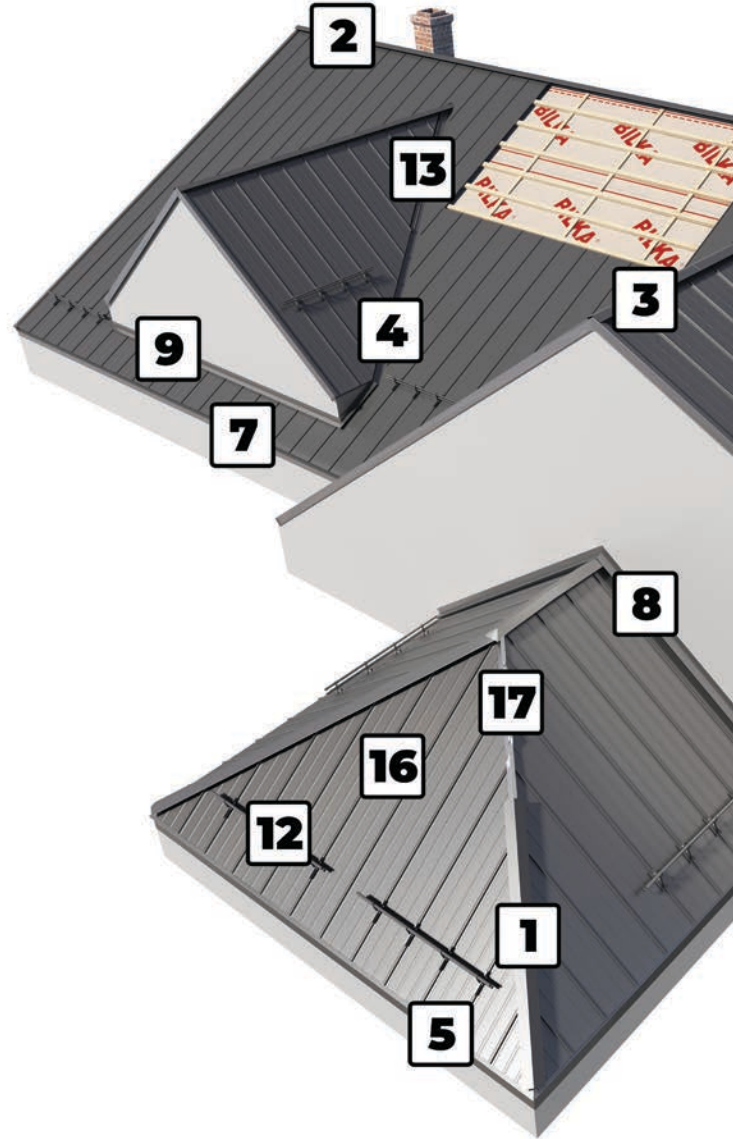
Užsandarina stogo dangos kraštus ties stogo konstrukcijos kraštais. Montuojama pritvirtinus stogo dangą.



11


JUNGIAMASIS ELEMENTAS

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



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

12



SNIEGO UŽTVARA

Montuojama ant dangos ir apsaugo nuo sniego nuošliaužų.

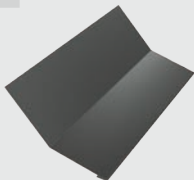
13



UNIVERSALI SANDARINIMO JUOSTA

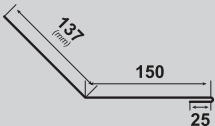
Naudojama sąlajose ir po kraigu. Atlieka sandarinimo funkciją ir apsaugo nuo kritulių, sniego ar šiukšlių patekimo.

14

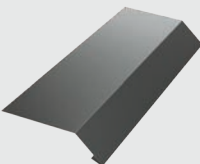


IŠGAUBTO ŠLAITO KRAŠTAS

Naudojamas tose vietose, kur stogo šlaitai keičia savo aukštį.

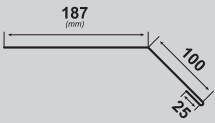


14



IŠGAUBTO ŠLAITO KRAŠTAS

Naudojamas tose vietose, kur stogo šlaitai keičia savo aukštį.

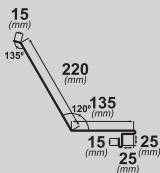


15



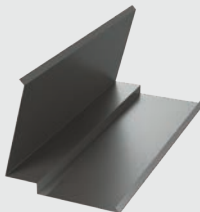
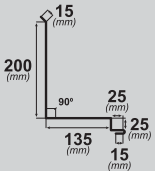
PRIEKINĖ DALIS KAMINO APSKARDINIMO RINKINYS

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



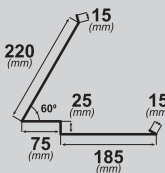
SŠONINĖ DALIS KAMINO APSKARDINIMO RINKINYS

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



GALINĖ DALIS KAMINO APSKARDINIMO RINKINYS

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



16



MEDSRAIGTIS

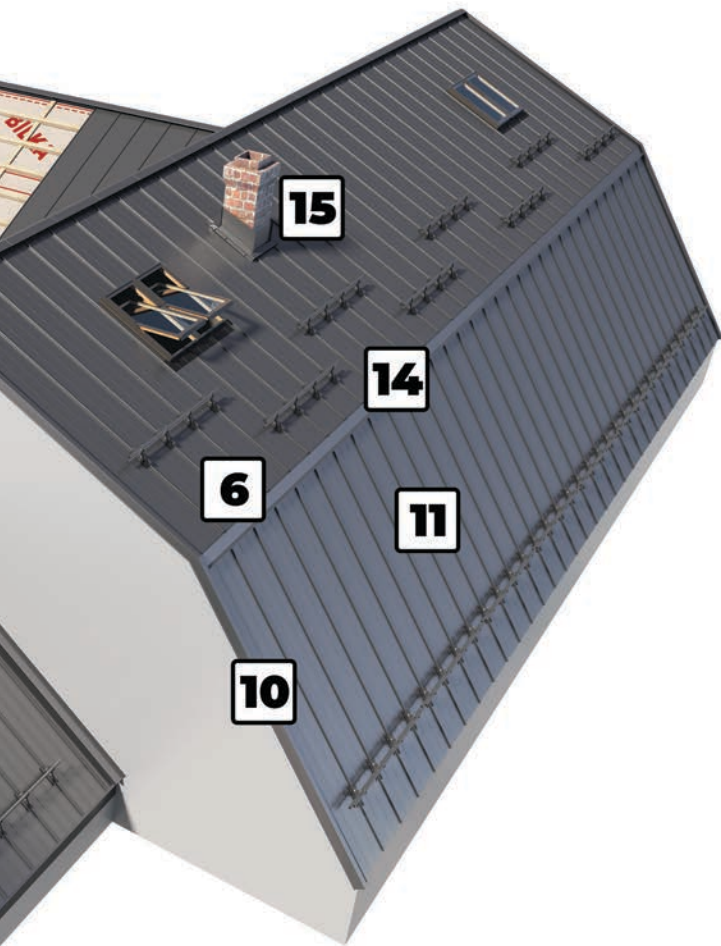
Stogo dangos lakštų tvirtinimui ir priedų tvirtinimui prie medinės konstrukcijos.

17



BUTILO SANDARINIMO JUOSTA

Lanksti lipni hidroizoliacinė juosta, rekomenduojama izoliacijai ir apsaugai nuo drėgmės.



**RETRO PANEL
PRIEDAI**



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:

TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS	BILKA 95 g Plėvelė			
	Difuzinė stogo plėvelė, priskiriama ekonominei kategorijai, trys sluoksniai: viena speciali difuzijos membrana tarp dviejų polipropileno sluoksnių. Ventiliacijos sluoksnio tarp plėvelės ir šilumos izoliacijos nereikia.			
	Specifinis svoris	Tempimo stipris	Temperatūros diapazonas	Hidroizoliacijos laipsnis Garų perdavimas
	95 g/m² ± 11%	140 N/50mm (+30;-30) / 65 N/50mm (+15;-15)	-30 : 80°C	W1, Sd 0,02m (+0,02;-0,01)

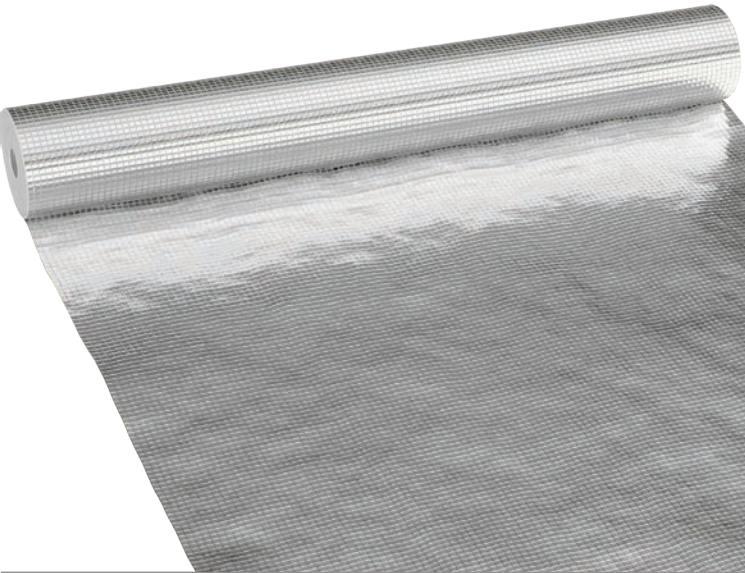
TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS	BILKA 120 g Plėvelė			
	Tai difuzijos plėvelė po dangą, skirta paprastam ventiliuojamam stogui. Ji laisvai kabinama tiesiai ant gegnių arba ant stogo, kur stogų nuolydis didesnis nei 25 laipsnių, užtikrinti įprastoms šiluminėms apkrovoms.			
	Specifinis svoris	Tempimo stipris	Temperatūros diapazonas	Hidroizoliacijos laipsnis Garų perdavimas
	120 g/m² ± 11%	190 N/50mm (+50;-50) / 100 N/50mm (+30;-30)	-30 : 80°C	W1, Sd 0,02m (+0,03;-0,01)

TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS	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.			
	Specifinis svoris	Tempimo stipris	Temperatūros diapazonas	Hidroizoliacijos laipsnis Garų perdavimas
	140 g/m² ± 11%	230 N/50mm (+60;-60) / 120 N/50mm (+30;-30)	-30 : 80°C	W1, Sd 0,02m (+0,03;-0,01)

TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS	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.			
	Specifinis svoris	Tempimo stipris	Temperatūros diapazonas	Hidroizoliacijos laipsnis Garų perdavimas
	150 g/m² ± 11%	240 N/50mm (+50;-50) / 130 N/50mm (+30;-30)	-30 : 80°C	W1, Sd 0,02m (+0,03;-0,01)

TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS	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.			
	Specifinis svoris	Tempimo stipris	Temperatūros diapazonas	Hidroizoliacijos laipsnis Garų perdavimas
	180 g/m² ± 11%	270 N/50mm (+60;-60) / 140 N/50mm (+35;-35)	-30 : 80°C	W1, Sd 0,02m (+0,04;-0,01)

TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS	BILKA AntiDrop 100 Plėvelė				
	Vandeniui atspari membrana, pagaminta iš vandeniui nelaidžios medžiagos, skirta naudoti kaip garų kontrolės sluoksnį sienose ar stoguose. Plėvelę rekomenduojama naudoti ne mansardiniams stogams ir kaip apsaugą nuo galimų vandens įsiskverbimų ar dulkių. Rekomenduojamas laisvas montavimas ant gegnių.				
	Specifinis svoris	Tempimo stipris	Atsparumas plėšimui	Hidroizoliacijos laipsnis / Sd	UV atsparumas
	100 g/m² ± 10%	≥150 N/50mm ≥80 N/50mm	≥110N / ≥110N	W1 Sd 8 m (+2;-2)	4 mėnesiai



METALIZUOTA ATSPINDINTI PLĖVELĖ

TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS	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. Gaminyje yra izoliuojantis barjeras vandens garams ir vėjui. Tokios membranos gali būti naudojamos visuose vėdinamuose ir nevedinamuose stoguose.			
	Specifinis svoris	Atsparumas plėšimui	Temperatūros diapazonas	Garų perdavimas
	90 g/m² ± 10%	≥100N	-30; 70°C	Sd 50m ± 30%

TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS	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. Gaminyje yra izoliuojantis barjeras vandens garams ir vėjui. Tokios membranos gali būti naudojamos visuose vėdinamuose ir nevedinamuose stoguose.			
	Specifinis svoris	Atsparumas plėšimui	Temperatūros diapazonas	Garų perdavimas
	150 g/m² ± 10%	≥150N	-30; 70°C	Sd 70m ± 30%

PAPILDOMI STOGO 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 danga, 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 danga. montuojamas išilgai vidinio stogo profilio ir tvirtinamas medšraigčiais ar vinimis.

APSAUGA NUO PAUKŠČIŲ



- Techninės detalės:
- Metalinė pagrindas
 - Ilgis: 1000 mm
- Techninės detalės:
- Polikarbonato pagrindas
 - Ilgis: 345 mm

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

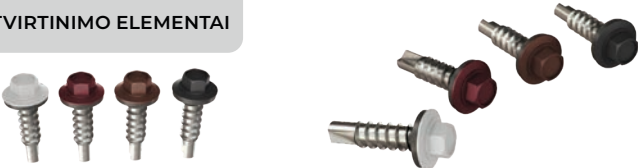
ŠLAITO APSAUGOS GROTELĖS



- 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 danga. Ji montuojama palei karnizo liniją. 5M/RUL.

TVIRTINIMO ELEMENTAI



KOREKGINIAI DAŽAI



Tai yra pagalbinis 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

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

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

KRAIGO SANDARINIMO JUOSTA



- Techninės detalės:
- Spalva: **Pilka** (RAL7024), **Plytų raudona** (RAL8004), **Ruda** (RAL8017), **Juoda** (RAL9005)
 - Ilgis: 5000 mm
 - Pakavimas: 1 rulonas/5bm (bėginiai metrai)
 - Plotis: 310 mm, 230 mm

Garams laidu 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 danga;
- 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	
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	



TRANSPORTAVIMAS, KROVIMAS, LAIKYMAS

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.

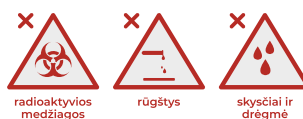
* **Cinku padengti metaliniai lakštai** turi būti laikomi sausose ir gerai vėdinamose patalpose, išimami iš pakuotės ir dedami ant medinės paletės / atramos, paliekant pakankamai vietos tarp jų, kad būtų užtikrinama ventilacija tarp jų. Laikymo laikotarpis **NETURI** viršyti **10 dienų**.

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 perkeltami 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!

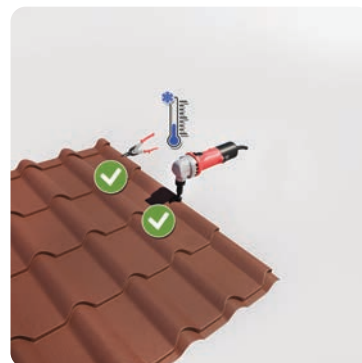
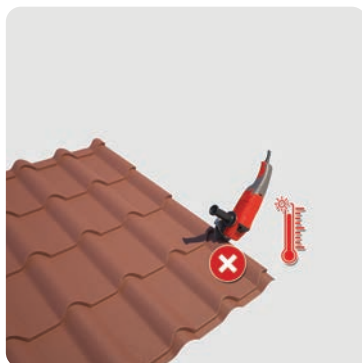
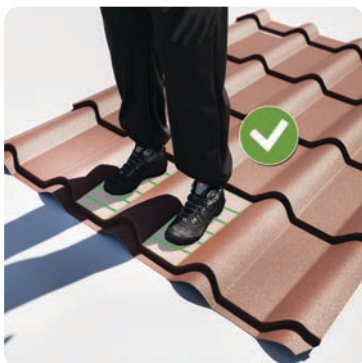
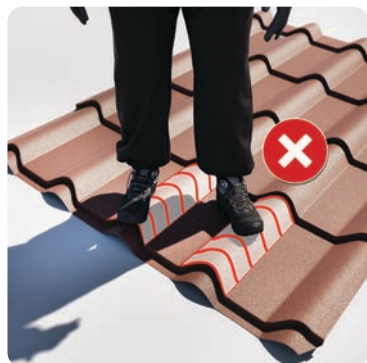
Nesilaikant pjovimo, gabenimo, iškrovimo ir laikymo taisyklių, prarandama produkto garantija.



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

SKARDOS PJOVIMUI DRAUDŽIAMA NAUDOTI ĮRANKIUS, KURIE SUKELIA ŠILUMINĮ POVEIKĮ (STAIGUS TEMPERATŪROS PADIDĖJIMAS), PAVYZDŽIUI, KAMPINIS ŠLIFUOKLIS.

TINKAMOS PRIEMONĖS, TAI VIBRACINĖS ŽIRKLĖS ARBA METALO PJAUSTYKLĖ.





stogu ir lietaus sistemos

S.C. BILKA STEEL S.R.L.
 Braşov, Str. Henri Coandă nr. 17
 Tel: 0733.30.30.30 | office@bilka.ro



GARANTINIŲ RAŠTŲ

BILKA STEEL garantuoja, kad produktai, kuriems taikomas šis sertifikatas, yra gaminami ir sertifikuojami pagal galiojančius Europos kokybės standartus ir parametrus

Garantija suteikiama pagal įstatymą Nr. 449/2003.

Garantija SPALVAI / NUO KOROZIJOS BILKA STEEL išduoda:



spalvotų latakų sistemų / **dvigubai** **daugiau** pilno gamtinis, skiriamas lankstymui



0,4 mm storio pilno latakų gaminiams su **bižlia** dangla



pilno latakų gaminiams su **matine / medžio** imitacijos dangla



stogu ir lietaus sistemos

BENDROSIOS GARANTIJOS TERMINAI IR SĄLYGOS



Garantija taikoma **BILKA STEEL** tiekiamiems gaminiams.

BILKA STEEL neatsako už tiesioginius ar netiesioginius nuostolius dėl toliau nurodytų veiksmų ar neveiksmų:

- Gaminių yra chemikai pažeisti korozijnei aplinkai arba dėl ilgalaikio sąlyčio su kietomis medžiagomis: drėgnu betonu, variu, skiediniu, gruntais, dažais.
- Dėl netikrėlio transportavimo, tvarkymo ar saugojimo gaminius pažeidžiami mechanškai ar kitokių būdų. Įrešdami **BILKA STEEL** yra atsakingi už tokius atvejus.
- Jei anksto nudažyti **BILKA STEEL** gaminiai buvo glaudžiai abraižantys peiliais arba kitais pjūviniais įrankiais, kurie sukėlė pernelgų didelį vietinį apdorojamą žaliąjį dilimą.
- **BILKA STEEL** gaminiai buvo montuojami, kai darbinė temperatūra buvo žemesnė kaip – 10 °C, ir kai buvo nusigaminta lentekio mašina.
- **BILKA STEEL** gaminiai buvo montuojami esant aukštesnei kaip +5 °C darbinei temperatūrai, lankstant rankiniu būdu.
- Laikymo ir montavimo laikotarpiu gaminius tiesiogiai lietėsi su šlapiu betonu, variu, dirvožemiu, kietomis esdinais medžiagomis: apšalusi ar užšalusi arba ligi lietus suvandeniu.
- Naudojimo metu nebuvo užtikrintas kelias tiesioginiam sąlyčiui su šlapiu betonu, variu ar kietomis esdinais medžiagomis.
- **BILKA STEEL** gaminiai buvo saugojami ilgiau nei 45 dienas.
- Garantija negalioja, jei gaminyje yra sugadintas, nes gavėjas nesinaudoja **BILKA STEEL** rekomenduojamais ir tiekiamais prietaisais arba dėl netinkamo surinkimo.
- Garantija nėra taikoma esant produkto pažeidimams dėl netiesioginio korekcinio dažų panaudojimo.
- Garantija netaikoma nuostoliams, patirtiems dėl „force majeure“ (neįveikiamos jėgos aplinkybių), pavyzdžiui, karo, riaušių, stichinių nelaimių, gaisro ir kt. atvejais.

BENDROSIOS GARANTIJOS TERMINAI IR SĄLYGOS

BILKA STEEL neatsako už tiesioginius ar netiesioginius nuostolius dėl toliau nurodytų veiksmų ar neveikimo:

- Gaminiai yra chemiškai pažeisti korozinėje aplinkoje arba dėl ilgalaikio sąlyčio su kitomis medžiagomis: drėgnu betonu, variu, skiediniu, gruntais, dažais.
- Dėl netinkamo transportavimo, tvarkymo ar saugojimo gaminiai pažeidžiami mechaniškai ar kitokiu būdu (nebent „BILKA STEEL“ yra atsakinga už tokius atvejus).
- Iš anksto nudažyti BILKA STEEL gaminiai buvo pjaustomi abrazyviniais peiliais arba kitais pjovimo įrankiais, kurie sukelia pernelyg didelį vietinį apdorojamų dalių įsilimą.
- BILKA STEEL gaminiai buvo montuojami, kai darbinė temperatūra buvo žemesnė kaip – 10 °C, ir kai buvo naudojama lenkimo mašina.
- BILKA STEEL gaminiai buvo montuojami esant aukštesnei kaip +5 °C darbinei temperatūrai, lankstant rankiniu būdu.
- Laikymo ir montavimo laikotarpiu gaminiai tiesiogiai lietėsi su šlapiu betonu, variu, dirvožemiu, kitomis išdinančiomis medžiagomis arba nuolat arba ilgai lietėsi su vandeniu.
- Naudojimo metu nebuvo užkirstas kelias tiesioginiam sąlyčiui su šlapiu betonu, variu ar kitomis išdinančiomis medžiagomis.
- BILKA STEEL gaminiai buvo saugomi ilgiau nei 45 dienas.
- Garantija negalioja, jei gaminyje yra sugadintas, nes gavėjas nesinaudojo BILKA STEEL rekomenduojamais ir tiekiamais priedais arba dėl netinkamo surinkimo.
- Garantija nėra taikoma esant produkto pažeidimams dėl neteisingo korekcinį darbų panaudojimo.
- Garantija netaikoma nuostoliams, patirtiems dėl „force majeure“ (neįveikiamos jėgos aplinkybių), pavyzdžiui, karo, riaušių, stichinių nelaimių, gaisro ir kt. atvejais.
- Gavėjas praranda teises į garantiją, jei, pranešus BILKA STEEL apie gaminių defektus, jis nepateikia originalios sąskaitos faktūros, gautos perkant prekes.

[illegible]



sekite mus:



www.bilka.com



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

Oficialus atstovas Lietuvoje:



UAB SERFAS
Kaunas, Technikos g. 7
Tel. +370 619 57693
www.serfas.lt