

RIAS

TRAPETS

& ÖVRIGA TAKSKIVOR



PLAST ÄR EN VÄRLD AV MÖJLIGHETER



Om RIAS

Vi är en av de ledande aktörerna inom plastdistribution i Norden och bland Sveriges främsta leverantörer av kanalplasttak, trapetsskivor, hängrännor m.m.

Med över 60 års erfarenhet har vi byggt upp en gedigen kunskap om plastmaterial, som vi använder när vi väljer vårt sortiment. Våra produkter är skapade för att möta kraven från både professionella aktörer och gör-det-självt-entusiaster.

Vårt mål är att leverera plastmaterial och rådgivning av högsta kvalitet till våra kunder. Med vår djupgående kunskap om plastens egenskaper och användningsområden är vi redo att ge råd och stödja våra kunders projekt och behov.

Våra produkter säljs via byggvaruhus och webbutiker.



Trapets och övriga tak- skivor

Har du funderingar eller konkreta planer på nybyggnation eller renovering?

Vi erbjuder flera utmärkta taklösningar om du behöver ett tak till altanen, takfönster, tak på kolonistugan, redskapsskjulet eller andra överbyggnader.

Vi erbjuder taklösningar som t.ex. trapetskivor, SUNLUX Sinus, Onduline®, OnduVilla, takfönsterskivor och stålplåtar.

På de följande sidorna kan du hitta inspiration till ditt nästa projekt. Kontakta oss gärna för ytterligare råd och vägledning.

Du kan också läsa mer i detalj om de olika taklösningarna på www.rias.se.

Trapets- skivor



En ekonomisk och enkel lösning, när ljus och enkelhet är viktigt för slutresultatet. Här finns en trapetsskiva för alla behov.

Trapetsskivor är en riktigt bra lösning till carportar, över-
täckta terrasser, uthus, redskapsrum och liknande, där ljus
och enkelhet är viktigt.

Vi har ett brett sortiment till varje taklösning och i alla pris-
lägen. Våra trapetsskivor fås i många olika längder, bredder,
färger och i olika plasttyper. Allt för att hjälpa våra kunder
med att hitta skivan som passar till just deras taklösning.

Önskas en extra säkerhet mot håll i taket efter t.ex. hagel-
skurar eller nedfallna smågrenar, rekommenderas att
man väljer **SUNLUX® HI-PVC** eller **SUNLUX® 2000PC**, som
är slagfasta trapetsskivor med respektive 10 och 15 års ga-
ranti, mot både brott och ljusinsläpp, allt efter plasttypen.

Trapetsskivor är en ytterst ekonomisk lösning. Skivorna är
mycket flexibla och RIAS har takskivor för många olika tak-
lösningar.

Montering och kapning

Trapetsskivor monteras enkelt med helt vanliga verktyg och
kräver inte mycket extra tillbehör. Trapetsskivor ska inte
monteras direkt ovanpå täta och stängda ytor och rum utan
att det säkras tillräcklig ventilation bakom/under skivorna.
Detta för att förhindra att det upparbetas höga temperaturer

under skivorna. Isolering i t.ex mineralull, skumplast m.m.
ska heller inte användas bakom/under skivorna.

Om skivorna ska kapas, görs detta enklast med en fintan-
dad såg. Det är viktigt att skivan hålls fast mot underlaget
på bägge sidor av sågklingan för att förhindra att den split-
tras.

Förvaring av trapetsskivor

Vid förvaring utomhus eller vid tillfällig förvaring på bygg-
platser, ska skivorna skyddas mot direkt solljus med en vit
presenning, eftersom värme i stack med trapetsskivor kan
förorsaka missfärgning och deformationer av materialet.
Om skivorna levereras i rullar, rullas skivorna ut och för-
varas liggandes plant. Efter korrekt montering enligt våra
monteringsanvisningar försvinner naturligtvis risken för
detta.

Rengöring

Skivorna rengörs enklast med tvål, ljummet vatten och en
mjuk borste. Taket kan beträdas om man lägger ut hållbara
skivor av trä eller dylikt.

FÖRDELAR

Enkel och ljus övertäckning • Många olika varianter • Några varianter är säkrade mot hagelskurar och nedfallande smågrenar • Enkel montering • Enkelt underhåll • En ekonomisk lösning



Tillbehör

Skruvset, topp, A96

Används när man önskar att montera trapetsskivan i toppen av en våg. Skivan skall förborras med en 6 mm borrh innan skruven skruvas i.

Antal: 100 st. skruvar m/lock per påse
Mått:: 4 x 45 mm
Åtgång: Ca. 10 - 12 st. per m²



Vägganslutning/takfot - PVC/PC

Anslutning från trapetsskiva till fasad. Kan också vändas och användas som takfot vid hängrännan.

Färg: Klar
Längd: 730 mm
Täckande: 685 mm



Skruvset, botten, Easy Fit D96

Används när man önskar att montera trapetsskivan i botten av en våg.

Antal: 50 eller 100 st. självborrande skruvar m/packning per påse
Mått: 4,9 x 30 mm
Åtgång: Ca. 10 - 12 st. per m²



Alu Nocklist, 18, 27 och 45 grader

Används vid taknockslösning och på böjda tak.

Färg: Vit
Mått: 2 x 150 x 1000 mm
Täckande: 975 mm



Tätningslist, skum PE

Monteras på den främsta tvärgående regeln, och undernocken vid en taknockslösning/sadeltak.

Antal: 10 st. per förpackning
Färg: Vit
Längd: 700 mm (profil 70/16)
680 mm (profil 76/18)
Täckande: 6,8 - 7,0 m per förpackning



Monteringsanvisning



Träpetsskivor	RODENA PVC	RODENA PVC	RODENA PVC	SUNLUX HI-PVC	SUNLUX 2000PC	SUNLUX 2000PC	Växthuskivor PVC
Profil	70/16	70/16	76/18	76/18	76/18	76/18	32/9
Material	PVC	PVC	PVC	PVC	PC/polykarbonat	PC/polykarbonat	PVC
Färg	Blåtonad	Blåtonad	Klar	Opalvit	Opalvit	Glasklar	Klar
Längd, mm	2000 2440 3100 3640 4240 4880 6200	2500 3000	2000 2440 3100 3640 4240 4880 6200	2440 3100 3640 4240 4880 6200	2440 3000 3100 3640 4000 4240 4880 6200	2440 3000 3100 3640 4000 4240 4880 6200	1500 2000
Bredd, mm	1090	1090	1115	1039	1115	1115	660
Täckande bredd, mm	1045	1045	1065	990	1065	1065	640
Tjocklek	0,7	0,9	0,7	0,8	0,8	0,8	0,7
Garanti på brott, år	0	0	0	10	15	15	0
Garanti på ljustransmission, år	2	2	10	10	15	15	10
Ljustransmission %	ca. 62	ca. 62	ca. 83	ca. 30	ca. 46	ca. 88	ca. 80
Högsta användnings- temperatur	60°	60°	60°	60°	120°	120°	60°
Taklutning min. mm per meter	10	10	10	10	10	10	10



SUNLUX Sinus



Det eleganta taket där man inte önskar insläpp av ljus. Liknar ett Plåttak

Letar du efter ett tak till ditt uthus, vedbod, redskapsrum, carport eller annan övertäckning där det inte ska släppas in ljus, kan SUNLUX® Sinus vara ett riktigt bra val.

SUNLUX® Sinus är ett exklusivt lättviktstak i svart PVC, med vågprofiler som liknar men är billigare och mycket enklare att hantera än ett plåttak.

Om man önskar ett välplacerat infall av dagsljus är det enkelt att montera enkla ljusskivor tillsammans med SUNLUX® Sinus. Ljusskivorna kan också användas på en hel tak eller väggyta utan andra skivor.

Vid en sadeltakskonstruktion används en nocklist. Nocklisten kan böjas in till taklutningar från 10 - 85 grader. Nocklisten, som resten av SUNLUX® Sinus taklösningar, monteras lätt med samma D96 självborrande skruvar som skivorna också monteras med. Kom ihåg att använda skumtätningslist mellan skivan ochnocken.

Isolering får inte användas under skivorna. Skivorna kan rengöras med tvål, kroppsvarmt vatten och en mjuk trasa eller svamp.

Skivan har en hög kvalitet och 5 års garanti mot brott och 10 års garanti på färgbeständigheten.

Montering och kapning

SUNLUX® Sinus monteras enkelt med helt vanliga verktyg och kräver inte mycket extra tillbehör. Trapetsskivor ska inte monteras direkt ovanpå täta och stängda ytor utan att det säkras tillräcklig ventilation bakom/under skivorna. Detta för att förhindra att det upparbetas höga temperaturer under skivorna. Isolering i t.ex mineralull, skumplast m.m. ska heller inte användas bakom/under skivorna.

Om skivorna ska kapas, görs detta enklast med en fintandad såg. Det är viktigt att plattan hålls fast mot underlaget på bägge sidor av sågklingen för att förhindra att den splittras.

Förvaring av SUNLUX® Sinus

Vid förvaring utomhus eller vid tillfällig förvaring på byggplatser, ska skivorna skyddas mot direkt solljus med en vit presenning, eftersom värme i stack med trapetsskivor kan förorsaka missfärgning och deformationer av materialet. Om skivorna levereras i rullar, rullas skivorna ut och förvaras liggandes plant. Efter korrekt montering av skivorna efter våra monteringsanvisningar, försvinner risken för detta naturligtvis.

Rengöring

Skivorna rengörs enklast med tvål, ljummet vatten och en mjuk borste. Taket kan beträdas om man lägger ut hållbara skivor av trä eller dylikt.

FÖRDELAR

Ett tak utan insläpp av solljus • Ekonomisk taklösning • Enkel montering • Liknar stål plåttak



Tillbehör

Sinus skruv

Används till montering av skivorna i botten av en våg och i vågtoppen vid överlapp.

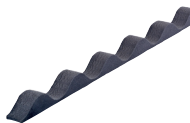
Antal: 75 st. självborrande skruvar med packning per påse
Färg: Svart
Mått: 4,9 x 40 mm
Åtgång: 12-14 st. per m²



Tätninglist, skum PE 76/18

Läggs, innan montering av skivorna, på den främre regeln vid hängrännan samt under taknocken vid en sadeltaks-konstruktion.

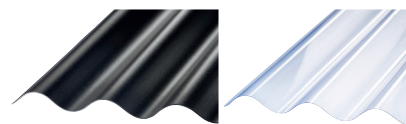
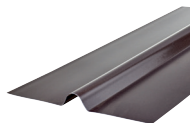
Antal: 4 st. per påse
Färg: Svart
Längd: 900 mm
Täckande: 3,6 meter per påse



Nocklist PVC

Används vid takåsar. Nocklisten kan böjas in till taklutningar på 10-85 grader. Monteras med 40 mm svart, Sinus skruv.

Färg: Svart
Mått: 180 x 180 x 1100 mm
Tjocklek: 1,1 mm
Dækkeevne: 1.000 mm



SUNLUX Sinus	Svart	Klar
Profil	76/18	76/18
Material	PVC	PVC
Längd, mm	2000	2000
Bredd, mm	900	900
Tjocklek, mm	1,1	0,8
Garanti, brott, år	5	0
Garanti, färgbeständighet, år	10	5
Ljustransmission %	0	83
Taklutning, min. mm per meter	10	10
Täckande bredd	824	824



Monteringsanvisning



Ett representativt och harmoniskt tak, till tak där solljus inte är önskvärt

Om det önskas tak på redskapsrum, lekstuga, vedbod, kolonistuga, oisolerade stallbyggnader eller liknande, där det inte ska vara något insläpp av solljus, så är den välkända Onduline® Bitumen skivan ett säkert val.

Om skivorna ska användas till en carport eller liknande rekommenderas ett undertak eftersom det finns en risk för kondensdropp som då kan innehålla rester av tjära.

Onduline® är också en taklösning som dämpar ljudet när ett kraftig regn eller hagelskur bankar på taket. Bitumen materialet hjälper till med att göra taket "ljudstunt".

Genom att använda några enkla ljusskivor tillsammans med de täta Onduline® skivorna uppnås ett vackert och exklusivt insläpp av solljus i taket. Onduline® fås både i en svart och en varm röd färg.

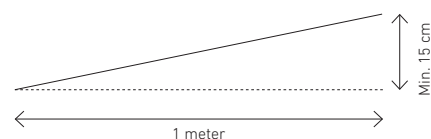
Nocklisten används vid en sadeltakskonstruktion. Nocklisten kan böjas till en taklutning från 10 – 85 grader. Nocklisten monteras enkelt, liksom resten av taklösningen med Onduline®, tillsammans med de galvaniserade spikar som matchar färgen på taksnivåerna. Kom ihåg att använda skumtätningsslister mellan skivorna ochnocklisten.

Skivan har en riktigt hög kvalitet med 15 års garanti mot genomträngning av vatten och 5 år på färgbeständigheten.

Montering och kapning

Själva monteringen löses enkelt med vanliga verktyg och skivorna kan sågas med en vanlig fintandad såg. Skivorna monteras med spik i vågtoppen. Överlappet vid montering ses i nedanstående schema.

Taklutning	15-27 cm pr. m	> 27 cm pr. m
Underkonstruktion	Fast underlag med ex. plywood	45 cm regelavstånd
Överlapp i längsled	30 cm	20 cm
Överlapp i bredd	2 våg	1 våg



FÖRDELAR

Ett tak utan insläpp av ljus • Enkel montering • Ljuddämpande vid regn eller hagelskurar • Ekonomisk lösning



Den exklusiva taklösningen i Italiensk design. Fås i varma, melerade färger

Den välkända Onduline® skivan, som genom årtionden har använts till en lång rad olika taklösningar, fås nu också i en ytterst exklusiv design, OnduVilla®.

OnduVilla® är mycket enkel att montera och ägnar sig väl till de flesta övertäckningar i trädgården, såsom redskapsrum, lekstugor, vedbodar m.m. Taket används ofta till småstugor till en särskilt exklusiv lösning där man också önskar att kanske matcha taket med tegeltaket på villan/huset. Skivan är naturligtvis 100 % vattentät och kvalitén är i topp.

Med ett OnduVilla® tak får du också en taklösning, som ger en viss ljuddämpande effekt när kraftiga regn eller hagelskurar bankar på taket. Bitumenmaterialet hjälper med att göra taket "ljudstumt".

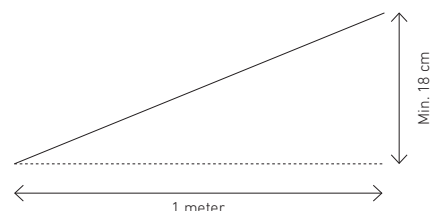
Om skivorna används till en carport eller liknande, rekommenderas undertak på grund av risken för kondensdropp som kan innehålla rester av tjära. OnduVilla® fås i varma, melerade och neutrala färger.

I sortimentet kan man dessutom få en matchande nocklist. Nocklisten kan böjas till taklutningar från 10-85 grader. Nocklisten monteras, liksom resten av OnduVilla® taklösningar, enkelt med spik i matchande färger.

Montering och kapning

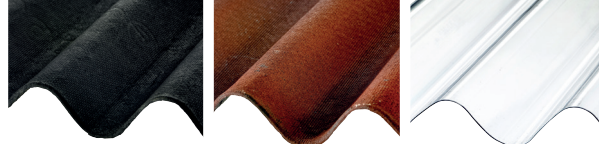
Själva monteringen är enkel och kan genomföras med vanliga verktyg som finns i de flesta hem och skivorna kan sågas med en vanlig fintandad såg. Monteringen sker med spik i varje vågtopp. Överlapp kan ses i nedanstående schema.

Taklutning	18-27 cm pr. m	> 27 cm pr. m
Underkonstruktion	Fast underlag med ex. plywood	32 cm regelavstånd
Överlapp i bredd	1 våg	1 våg



FÖRDELAR

En övertäckning utan insläpp av solljus • Enkel montering • Exklusiv italienskt design • Starkt lättviktstak • Ljuddämpande vid regn eller hagelskurar



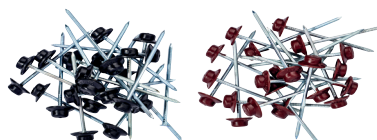
Onduline® Bitumen skivor	Svart	Röd	Klar
Profil	95/38	95/38	95/38
Material	Bitumen	Bitumen	PC
Längd, mm	2000	2000	2000
Bredd, mm	950	950	950
Täckande bredd, mm (överlapp: 1 våg/2 våg)	880/820	880/820	880/820
Garanti för vattengenomträngning, år	15	15	15
Garanti för färgbeständighet, år	5	5	15
Ljustransmission, %	0	0	88
Taklutning, min. mm per meter	150	150	150

Tillbehör till Onduline®

Galvaniserad spik

Används till att montera skivorna i varje vågtopp och i skivornas överlappning. Spik i varannan våg på alla mellanliggande reglar.

Antal: 100 st. spik m/lock per påse
Färg: Svart och röd
Mått: 3 x 70 mm
Åtgång: 20-25 st. per skiva



Nocklist Bitumen

Används vid nocksamlingar. Nocklisten kan böjas till taklutningar från 10-85 grader. Monteras med galvaniserad spik.

Färg: Svart och röd
Mått: 440 x 1000 mm
Täckande: 895 mm



Tättningslist, skum PE 95/38

Läggs, innan montering av skivorna, på främre regel vid hängrännan samt under nocklisten om konstruktionen har en nocklösning.

Antal: 4 st. per påse
Färg: Svart
Längd: 900 mm
Täckande: 3,6 m per påse

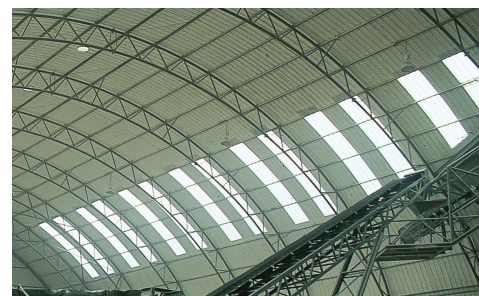


OnduVilla® Bitumen skivor	Svart	Rödmelerad	Brunmelerad	Grönmelerad
Profil	194/40	194/40	194/40	194/40
Material	Bitumen	Bitumen	Bitumen	Bitumen
Längd, mm	400	400	400	400
Bredd, mm	1060	1060	1060	1060
Täckande bredd, mm	775	775	775	775
Garanti för vattengenomträngning, år	15	15	15	15
Garanti för färgbeständighet, år	5	5	5	5
Taklutning, min. mm per meter	180	180	180	180



Monteringsanvisning

Ljusskivor



Ljusplattan som gör det möjligt att få in dagsljus. Kan monteras som ljusfält eller som ett helt ljusband.

Om du ska lägga ett fibercementtak på ett lager, ett ridhus eller någon annan form av överbyggnad där ett bra ljusinsläpp krävs, har RIAS flera olika typer av både enkel- och flerskikts ljusplattor.

Vi har ljusplattor i PVC, HI-PVC och PC som passar de flesta typer av fibercementplattor. Våra ljusplattor håller mycket hög kvalitet med optimal UV-skydd, och de är enkla att montera. De kan läggas individuellt eller som ett ljusband. Möjligheterna är många.

De finns som standard och är genomtrampningssäkra med MK-godkännandet MK 5.33/1663. Dessutom ges 10 års garanti på ljusgenomsläpp för alla ljusplattor samt 10 år mot brott på ljusplattor av polykarbonat (PC) och HI-PVC.

Undvik värmepåverkan

Om plattorna ska monteras på mörka fibercementplattor måste överlappningen mellan ljusplattorna och fibercementplattorna målas vita eller försees med reflekterande alutape för att undvika värmepåverkan på ljusplattorna i dessa områden. Det är också viktigt att använda RIAS vita tätningsband vid alla skarvar.

Förvaring av ljusplattor

Vid utomhusförvaring och tillfällig lagring på byggarbetsplatsen ska plattorna skyddas med vit presenning mot direkt solljus, då värmeutveckling i en plattstapel kan orsaka missfärgning och deformation av materialet. Efter montering av plattorna försvinner denna risk naturligtvis om du har följt monteringsanvisningarna.

Rengöring

Plattorna rengörs enkelt och bäst med ljummet såpvatten och en mjuk borste.

FÖRDELAR

Passar till de flesta typer av fibercementplattor • Montering individuellt eller som ljusband • MK-godkännande. MK 5.33 / 1663 på plattor säkrade mot genomtrampning • Enkel montering

Ljusplattor	Beteckning	Färg	Profil	Längd mm	Bredd mm	Tjocklek mm	Fallskydd MK 5.33/1663
RODENA PVC enkelskikt	B5	Klar	130/30	1220	1000	0,9	Nej
	B6/600R	Klar	146/48	1220	1086	0,9	Nej
	B9	Klar	177/51	1220	1020	0,9	Nej
	B9 MAX	Klar	177/51	1220	1168	0,9	Nej
SUNLUX HI-PVC enkelskikt	B6/600R	Klar	146/48	1220	1086	1,0	Ja
	B9	Klar	177/51	1220	1020	1,0	Ja
	B9-S MAX/700T	Klar	177/51	1220	1168	1,0	Ja
SUNLUX PC enkelskikt	B6/600R	Glasklar	146/48	1220	1086	0,9	Ja
	B9	Glasklar	177/51	1220	1020	0,9	Ja
	B9-S MAX/700T	Glasklar	177/51	1220	1168	0,9	Ja
SUNLUX PC flerlager	B6/600R *	Glasklar	146/48	1220	1090	6,0	Ja
	B6/600R **	Glasklar	146/48	1220	1090	6,0	Ja
	B9 *	Glasklar	177/51	1220	1030	6,0	Ja
	B9 **	Glasklar	177/51	1220	1030	6,0	Ja
	B9-S MAX/700T *	Glasklar	177/51	1220	1168	6,0	Ja

*Med hörnskärning ** Fullkantad

Tillbehör

Expansionsskruv

Används för montering längs sidan av ljusplattan.
Förborra Ø 10 mm hål.

Enskiktsplattor: 2 st. på varje sida av plattan.
Flerlagerplattor: 1 st. på varje sida av plattan.

Antal: 50 st. per förpackning.

Färg: Svart

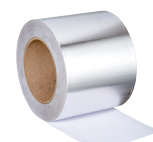
Mått: 9,5 x 39 mm



Alu Flex Tejp

Används på mörka fibercementplattor i överlapp där ljusplattan ligger ovanpå fibercementplattan. Alternativt kan överlappet målas vitt. På så sätt undviks överhettning av plattan, vilket kan leda till missfärgning och deformation.

Mått: Längd 10 m
Bredd 10 cm



Tätningband

Används för att täta alla kanter där ljusplattor överlappar med fibercementplattor och vice versa. Tätningbandet monteras på yttersidan av takskrubarna.

Färg: Vit

Mått: Längd 33 m
Tjocklek 5 mm
Bredd 9 mm



Enkelskikt



Monteringsanvisning

Flersakikts



Monteringsanvisning

Takplåtar profilerade



Snygga lätta takplåtar främst för övertäckningar

Profilerad takplåt är en ljustät, blank och ekonomisk lösning avsedd för lätta konstruktioner. Plåten är idealisk för många olika konstruktioner t.ex. väggar, gavelbeklädnad och tak på tillbyggnader som redskapsrum, uthus och carportar.

Om takplåtarna väljs för en taklösning som man ska vistas under så rekommenderas att använda undertak för att undvika droppande kondens. Dessutom bör läktavståndet inte överstiga 40 cm.

Takplåtarna finns med en 275 g/m²-galvanisering, med ett lager lack i färgerna tegelröd, grå och svart samt i zinkutförande utan lack. Det ges 10 års garanti på plåtarna med lack och 2 års garanti på zink-varianten.

Montering och tillskärning

Takplåten kan monteras med eller utan undertak/membran. Monteringen görs enkelt med vanliga verktyg och det tillhörande kompletta tillbehörssortimentet.

Om plåtarna behöver skäras till så görs det med en plåtsax. Såga aldrig plåtarna med en vinkelslip.

Rengöring

Plåtarna rengörs enkelt och bäst med ljummet tvålatten och en mjuk borste, men är i övrigt underhållsfria.

Tillbehör

Borrskruvar

Används för att fästa plåtar och profiler.

Antal: 50 eller 250 st skruvar
m/EPDM-tätning per påse
Färg: Samma färger som takplåtarna
Mått: 4,8 x 35 mm
Åtgång: 6-10 stk. pr. m²



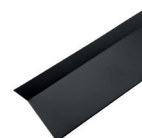
Droppleck

Monteras med överhäng ner i takrännan.

Fästs med skruvar
Färg: Samma färger som takplåtarna

Mått: 1000 mm

Täckande: 950 mm



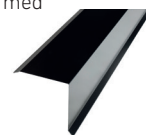
Vindskivans profil

Dränerar avslutningen på taket vid sidorna. Fästs med skruvar.

Färg: Samma färger som takplåtarna

Mått: 1000 mm

Täckande: 950 mm



Taknock, ståltak

Används med takstolar och fästs med skruvar.

Taknocksplåten kan böjas till taklutningar från 10-85°.

Färg: Samma färger som takplåtarna

Mått: 1000 mm

Täckande: 950 mm



Takplåtar - profilerade	Tegelröd/Grå/Svart	Zink
Profil	121/12	121/12
Material	Stål med galvanisering	Stål med galvanisering
Plåtlängd, mm	2000	2000
Plåtbredd, mm	906	906
Tjocklek, mm	0,40	0,40
Garanti, år	10	2
Taklutning, min. mm per meter	180	180
Konstruktion	Plan	Plan



Monteringsanvisning

FÖRDELAR

Överbyggnad utan ljusgenomsläpp • Ideal för lättviktsbyggnader • Enkel montering • Kostnadseffektiv lösning

Takplåt tegelfprofil



Snygga lätta Takplåtar

I bostadsområden finns en del hus och tillbyggnader med snygga tak av tegel. Det blir direkt en dyr taklösning, speciellt nu när samma utseende kan uppnås med takplåt som ser ut som tegel.

Takplåten är ljustät med en blank yta i tegelröd eller svart. Plåten är en ekonomisk och enklare lösning jämfört med ett tak av tegel. Takplåtens primära användningsområde är för taklösningar på bostäder, stall och tillbyggnader som redskapsrum, uthus, garage, carportar m.m.

Läktavståndet bör inte överstiga 35 cm och plåtarna kan monteras med undertak för att förhindra droppande kondens. Takplåtarna finns med 275 g/m²-zinksikt, 35 µm lack och det ges 20 års garanti på plåtarna.

Montering och tillskärning

Takplåtarna monteras med eller utan undertak/membran samt hela sortimentet av tillbehör. Montering sker med vanliga verktyg samt specialverktyg som plåtsax och falstång.

Om plåtarna behöver skäras till så görs det med en plåtsax. Såga aldrig plåtarna med en vinkelslip.

Rengöring

Plåtarna rengörs enkelt och bäst med ljummet tvålatten och en mjuk borste, men är i övrigt underhållsfria.



Takplåtar – tegelfprofil	Svart
Profil	216/45,5
Material	Stål med zinkbeläggning
Längd, mm	2160
Bredd, mm	1170
Täckande bredd, mm	1100
Tjocklek, mm	0,5
Garanti, år	20
Taklutning, min. mm per meter	250
Konstruktion	Plan



Monteringsanvisning

Tillbehör

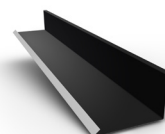
Borrskruvar

Används för att fästa plåtar och profiler.
Antal: 50 eller 250 st skruvar m/EPDM-tätning pr. påse
Färg: Svart
Mått: 4,8 x 35 mm
Åtgång: 10 stk. pr. m²



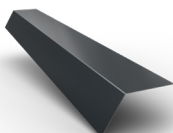
Sidointäckning vid vägg

Används vid överhäng längs med vägg.
Färg: Svart
Mått: 1000 mm
Täckande: 950 mm



Droppleck

Monteras med överhäng ner i takrännan.
Fästs med skruvar
Färg: Svart
Mått: 1000 mm
Täckande: 950 mm



Vinkelränna

Används för att ansluta takplåtar med två olika takfall.
Färg: Svart
Mått: 1000 mm
Täckande: 950 mm



Tätningslist PE

Läggs på den främre läkten och under taknocken vid lutade lösningar. Fästs med skruvar.
Färg: Svart
Mått: 1100 mm
Täckande: 1100 mm



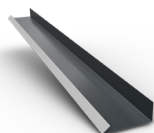
Snöräcke

Används helst på låglutande tak för att förhindra snöras.
Färg: Svart



Vindskiva/fotplåt

Kopplingen mellan vägg/gavel och vindskivan.
Fästs med skruvar.
Färg: Svart
Mått: 1000 mm
Täckande: 950 mm



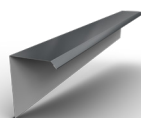
Ändkåpa

Avslutar taknocken och fästs med skruvar.
Färg: Svart



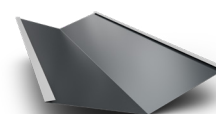
Vindskiveprofil

Monteras på sidan av taket.
Fästs med skruvar.
Färg: Svart
Mått: 1000 mm
Täckande: 950 mm



Taknock, ståltak

Används för takstolar/valmtak och fästs med skruvar.
Färg: Svart
Mått: 1000 mm
Täckande: 950 mm



FÖRDELAR

Lika som taktegel • Stål är lättare än tegel • Enkel montering och underhåll • Kostnadseffektiv lösning

Stål- hängrännor



En exklusiv lösning med en snygg yta och en elegant finish

RODENA stålhängrännor i bredd 125 mm, är en exklusiv lösning. Hängrännorna har ett exklusivt utseende och är samtidigt praktiska.

Stålhängrännor rekommenderas till huset, uterummet, carporten, garaget m.m.

RIAS har stålhängrännor som standard i 125 mm, i två varianter, Alu Zink och Silver Metallic. Bägge varianter har en fin yta med en elegant finish.

Alu Zink variantens yta liknar en zinkhäng-ränna med patina, innehåller det bästa från både aluminium och zink, och är därför mycket motståndskraftig mot korrosion. Den innehåller 45 % zink och 55 % aluminium och är belagd med en klarlack. Det ges 20 års garanti mot genomkorrosion.

Silver Metallic hängrännor har en polyesteryta som bryts vackert i solljuset. Silver Metallic varianten är producerad av värmegalvaniserat stål, belagd med ett system bestående av två lager, polyester och en grundfärg. Beläggningen bevarar färg och glans och har även ett extra skydd mot korrosion. Det ges 20 års garanti mot genomkorrosion.

De är lättarbetade och monteras enkelt med helt vanliga verktyg.

Blad, löv och annan smuts, ska rensas bort ett par gånger om året, då de annars förhindrar ett fritt flöde i hängrännan. Här kan ett RIANET vara behjälpligt, läs mer om RIANET här i broschyren.

RIANET takrännnät. Ett enkelt sätt att undvika löv och stopp i takrännan

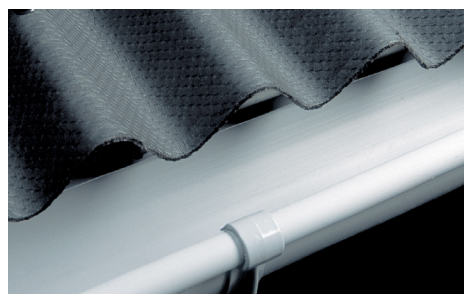
RIANET är en enkel lösning som minimerar behovet av underhåll av dina takrännor. Med takrännnätet undviker du att löv och annat skräp fastnar i din takränna.

RIANET är enkelt att montera med de medföljande klippen eller genom att bara böja nätet ner i takrännan. **RIANET** går diskret in i helheten och passar de flesta takrännor. Finns i en svart version med måtten 160 x 6000 mm.



Monteringsanvisning

Plast- hängrännor



Den snygga och ekonomiska lösningen till mindre takytor

RODENA plasttakrännssystem är den kostnadseffektiva lösningen för mindre takytor.

Plasttakrännor rekommenderas för uterum, terrasser, carports, överbyggnader, lekstugor, redskapsbodar, cykelskjul m.m.

RIAS erbjuder plasttakrännor i 100 mm bredd och i färgerna grå, vit och svart. Det ges 10 års reklamationsrätt mot produktionsfel.

Vit takränna ger en ljus och diskret avslutning om man samtidigt har vitmålade överhäng.

Grå takränna skapar en fin ram runt taket.

Svart takränna framstår exklusiv och dämpad på de flesta byggnader.

Komplett plasttakrännssystem.

RIAS erbjuder ett komplett plasttakrännpaket med **RODENA** takrännor, nerfallsrör och tillbehör.

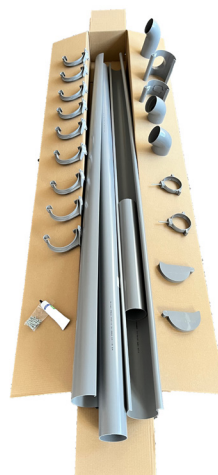
Paketet innehåller 4 meter takränna och 2 meter nerfallsrör med tillbehör i färgerna grå, vit eller svart.

Om du behöver mer än 4 meter takränna erbjuder vi också ett förlängningsset på 2 meter med tillbehör. Se mer på www.rias.se.

För montering av **RODENA** plasttakrännssystemet behövs bara det som finns i en vanlig verktygslåda.

RODENA plasttakrännprogram är ett komplett system både för gör-det-självtypen och för den professionella hantverkaren. Vi kan presentera ett system som kvalitets- och funktionsmässigt uppfyller de krav man kan ställa på ett vattenavledningssystem.

Plasttakrännorna kräver ingen underhåll, men de bör årligen rengöras från löv och annat skräp som samlas i rännorna. Här rekommenderar vi RIANET som en lösning för att avhjälpa problemet.



Monteringsanvisning

PLAST ÄR EN VÄRLD AV MÖJLIGHETER

Förbehåll tas för fel och tekniska ändringar. Artikel nr. 2017/1024