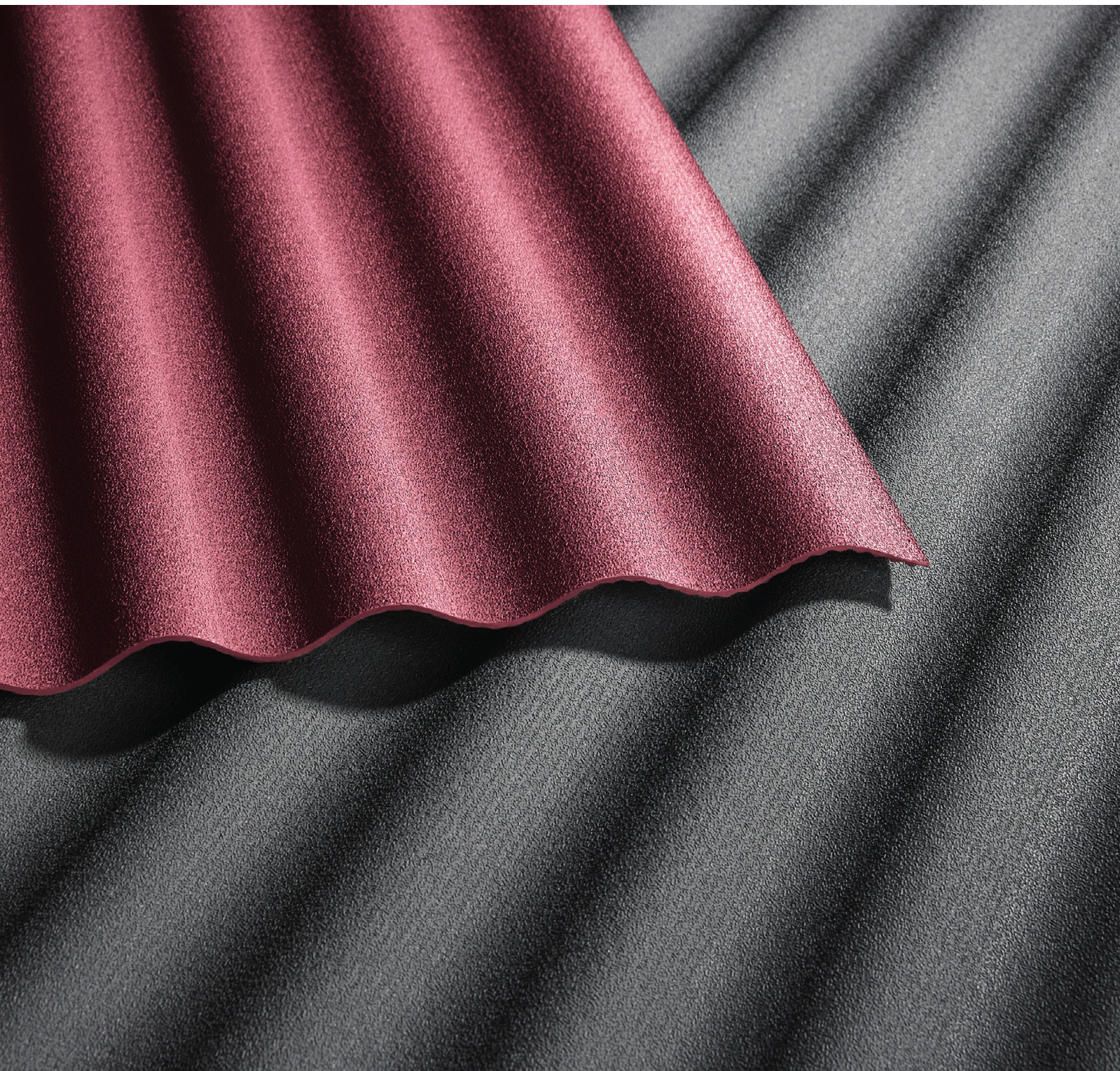


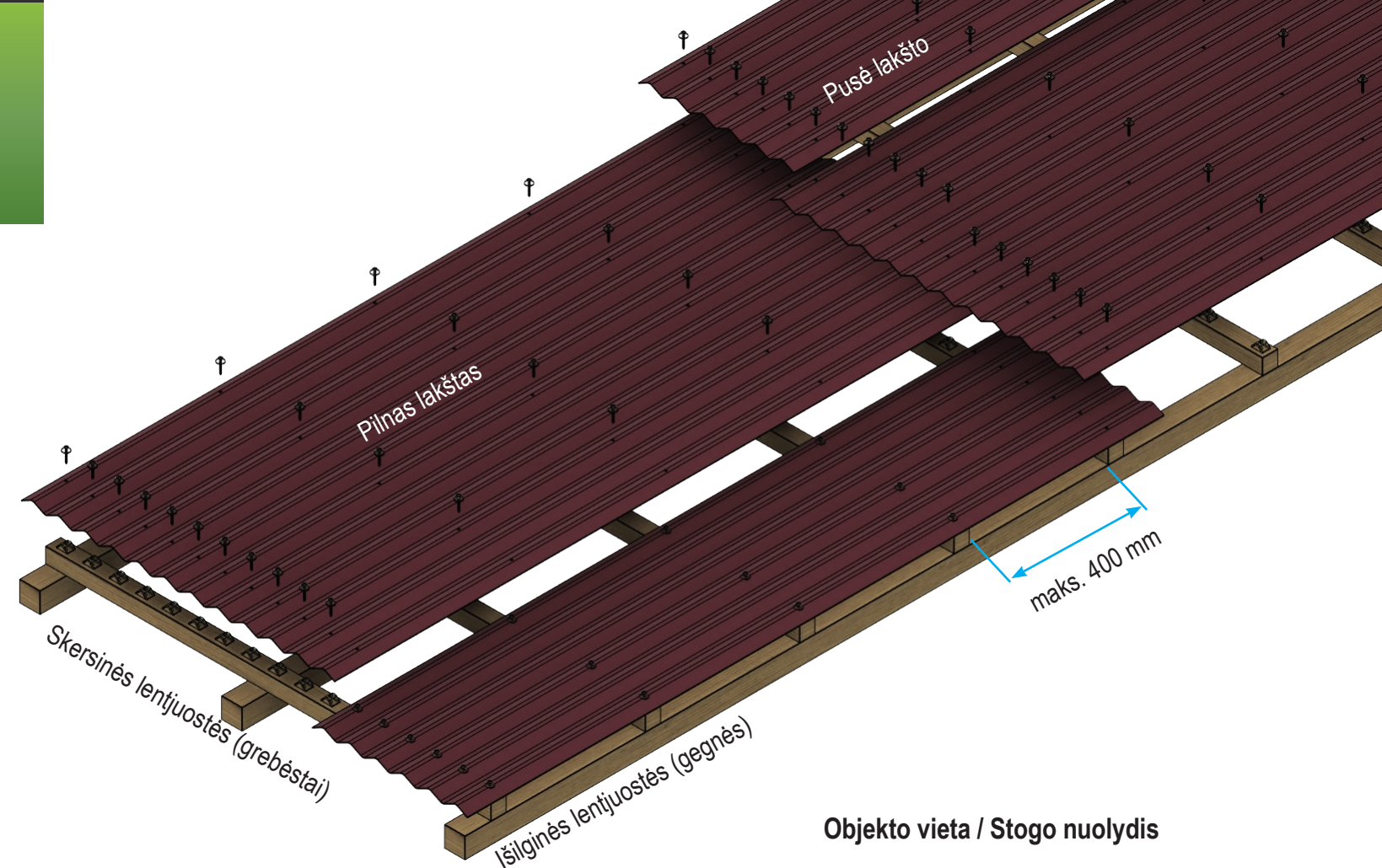
# guttanit+ Montavimo instrukcija



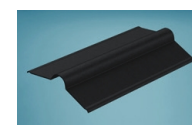
***gutta***<sup>®</sup>

## Montavimas guttanit+ varžtais

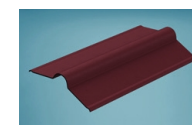
- Mažiausias stogo nuolydis  $7^\circ=12,3\%$  (Standartinis nuolydis  $10^\circ$ ) vandens nubėgimo kryptimi.
- Išilginės lentjuostės (gegnės) 60 x 60 mm, skersinės lentjuostės (grebėstai) min. 45 x 45 mm.
- **Atstumas tarp skersinių lentjuosčių (grebėstų) 40 cm** esant vidutinei sniego ir vėjo apkrovai. Didelės apkrovos zonose atstumus reikia mažinti!
- Viskas, ko reikia montavimui, yra grąžtas, gulsčiukas, diskinis pjūklas, akumuliatorinis suktuvas ir varžtai su tarpine.
- Naudokite plokštę svariui paskirstyti.
- Montuokite prieš pagrindinę vėjo kryptį, nuo laisvo krašto link kraigo.
- Siekiant išvengti kampinių pjūvių ar keturgubo persidengimo, lakštus reikia kloti su poslinkiu. Pirmąją eilę pradėkite nuo visos plokštės, o antrąją su pusiau perpjautu lakštu. Tęskite šią procedūrą pakaitomis.
- Iškart išgręžkite lakštuose skylės varžtams grąžtu skirtu plastikui, **grąžto skersmuo 10 mm**.
- Šoninis perdengimas per vieną bangą, arba per 2 bangas, kai stogo nuolydis mažas ir (arba) apkrova didelė.
- Išilginis perdengimas min. 15cm, o esant mažam nuolydžiui ir/arba didelei apkrovai – min. 20 cm.
- Lakštus iškišti nuo laisvo krašto maks. 5 cm
- Prisukite kas antrą lakšto bangą, persidengimo ir laisvo krašto plotus į kiekvieną bangą. DĖMESIO: Nespauskite lakšto tvirtinimo metu. Prisukite tik tiek, kad sandarinimo dangtelis Gerai priglustų.
- Pirmiausiai prisukite pirmąją ir priešpaskutinę lakšto bangą, vėliau – likusias bangas.
- Rekomendacija: naudokite atramines kaladėles.
- Maždaug 18-22 tvirtinimo elementų/m<sup>2</sup>
- Jei yra poreikis, sumontuokite reikiamus priedus.
- Garantija galioja tik naudojant originalius Gutta priedus.



### Priedai



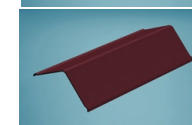
**Kraigas**  
Ilgis: 0,85 m



Naudingas ilgis:  
0,75 m

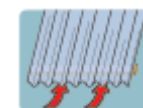


**Vėjalentė**  
Ilgis: 0,85 m

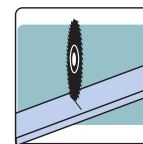


Naudingas ilgis:  
0,75 m

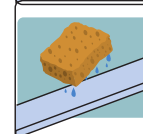
### Apdorojimas



Turi būti užtikrintas pakankamas vėdinimas pagal DIN4108.



Pjauti su rankiniu arba diskiniu pjūklų su smulkiais dantukais. Pašalinkite drožles.

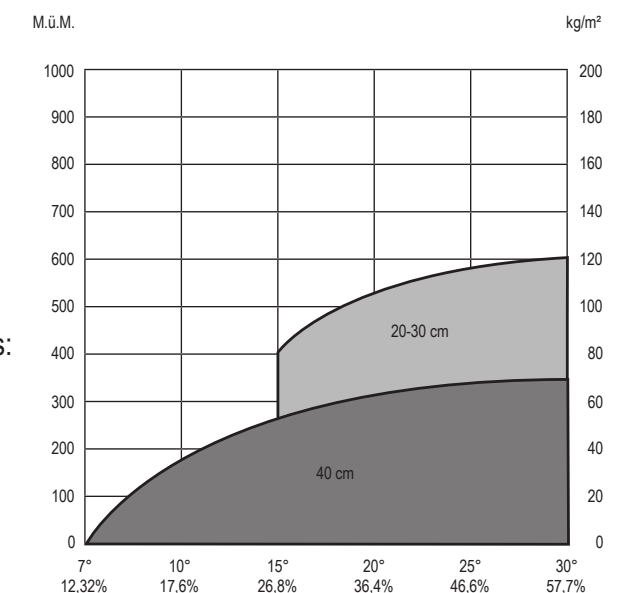


Valykite tik švelniu muiluotu vandeniu ir kempine. Gausiai nuskalaukite švari vandeniu.



Naudokite plokštę svariui paskirstyti.

### Objekto vieta / Stogo nuolydis



### Montavimo priedai



**Kūginis grąžtas HSS, Tolygus 4-14mm,**

Art.-Nr.: 3410241



**Kaladėlė (sinus)**

20 St. Art.-Nr.: 3410006  
100 St. Art.-Nr.: 3410011

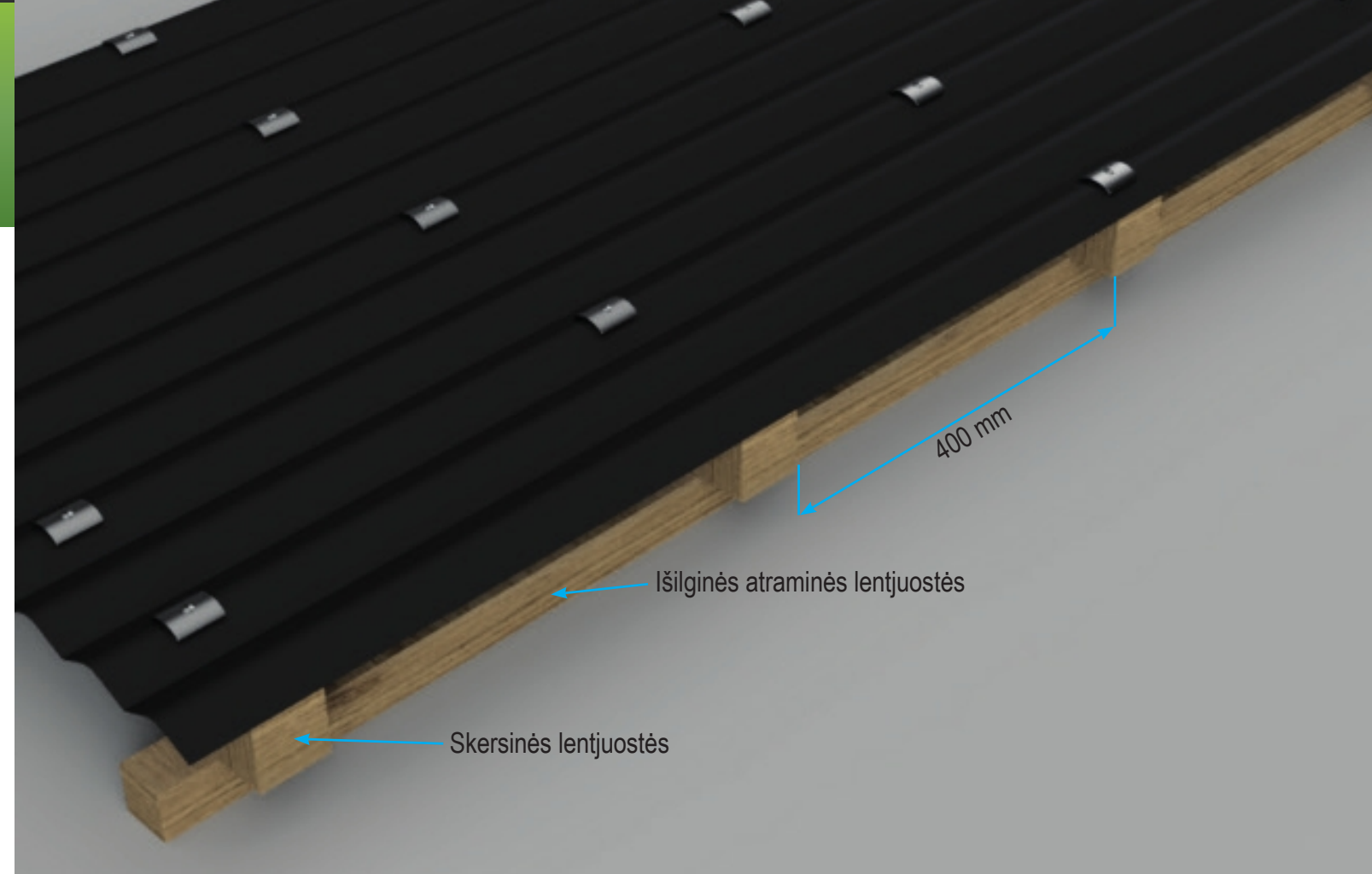


**GUTTANIT + TORX varžtai su tarpine**

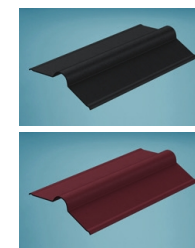
4,5 X 45 MM 100 STK/BEUTEL  
Art.-Nr.: 3411143

## Montavimas su tvirtinimo plokštelėmis

- Mažiausias stogo nuolydis  $7^\circ=12,3\%$  (Standartinis nuolydis  $10^\circ$ ) vandens nubėgimo kryptimi.
- Išilginės lentjuostės (gegnės) 60 x 60 mm, skersinės lentjuostės (grebėstai) min. 45 x 45 mm.
- **Atstumas tarp skersinių lentjuosčių (grebėstų) 40 cm** esant vidutinei sniego ir vėjo apkrovai. Didelės apkrovos zonose atstumus reikia mažinti!
- Viskas, ko reikia montavimui, yra grąžtas, gulsčiukas, diskinis pjūklas, akumuliatorinis suktuvas ir varžtai su tarpine.
- Naudokite plokštę svariui paskirstyti.
- Montuokite prieš pagrindinę vėjo kryptį, nuo laisvo krašto link kraigo.
- Siekiant išvengti kampinių pjūvių ar keturgubo persidengimo, lakštus reikia kloti su poslinkiu. Pirmąją eilę pradėkite nuo visos plokštės, o antrąją su pusiau perpjautu lakštu. Tęskite šią procedūrą pakaitomis.
- Iškart išgręžkite lakštuose skylės varžtams grąžtu skirtu plastikui, **grąžto skersmuo 10-14 mm**.
- Šoninis perdengimas per vieną bangą, arba per 2 bangas, kai stogo nuolydis mažas ir (arba) apkrova didelė.
- Išilginis perdengimas min. 15cm, o esant mažam nuolydžiui ir/arba didelei apkrovai – min. 20 cm.
- Lakštus iškišti nuo laisvo krašto maks. 5 cm
- Prisukite kas trečią lakšto bangą, o persidengimo ir laisvo krašto plotus į kas antrą bangą. DĖMESIO: Nespauskite lakšto tvirtinimo metu. Prisukite tik tiek, kad sandarinimo dangtelis Gerai priglustų.
- Pirmiausiai prisukite pirmąją ir priešpaskutinę lakšto bangą, vėliau – likusias bangas.
- Rekomendacija: naudokite atramines kaladėles.
- Maždaug 13-15 tvirtinimo elementų/m<sup>2</sup>
- Jei yra poreikis, sumontuokite reikiamus priedus.
- Garantija galioja tik naudojant originalius Gutta priedus.

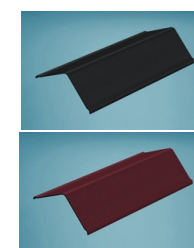


### Priedai



**Kraigas**  
Ilgis: 0,85 m

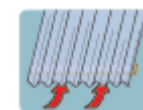
Naudingas ilgis:  
0,75 m



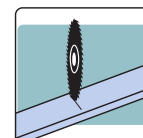
**Vėjalentė**  
Ilgis: 0,85 m

Naudingas ilgis:  
0,75 m

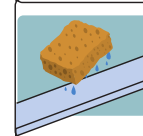
### Apdorojimas



Turi būti užtikrintas pakankamas vėdinimas pagal DIN4108.



Pjauti su rankiniu arba diskiniu pjūklu su smulkiais dantukais. Pašalinkite drožles.

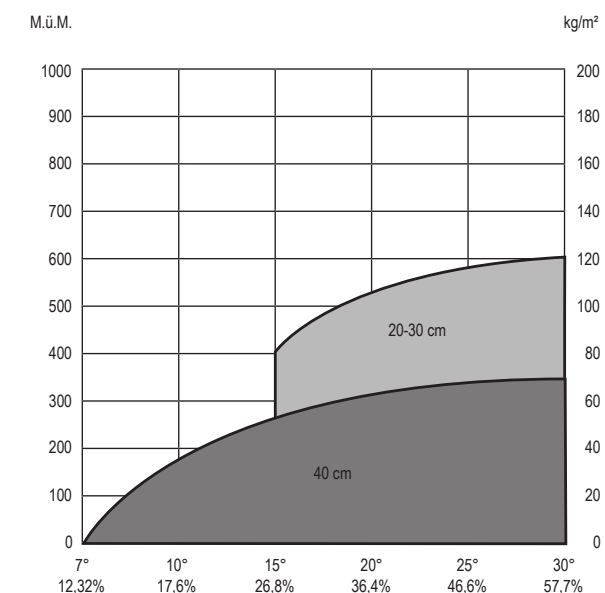


Valykite tik švelniu muiluotu vandeniu ir kempine. Gausiai nuskalaukite švari vandeniu.



Naudokite plokštę svariui paskirstyti.

### Objekto vieta / Stogo nuolydis



### Montavimo priedai



**Kūginis grąžtas HSS, Tolygus 4-14mm,**

Art.-Nr.: 3410241



**Kaladėlė (sinus)**

20 St. Art.-Nr.: 3410006

100 St. Art.-Nr.: 3410011



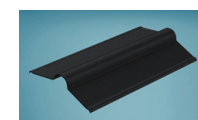
**Tvirtinimo plokštelės Sinus 76/18 + nerūdijančio plieno varžtai**

50 St. Art.-Nr.: 3411297

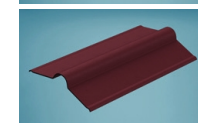
- Mažiausias stogo nuolydis  $7^\circ=12,3\%$  (Standartinis nuolydis  $10^\circ = 17,6\%$  )
- Išilginės lentjuostės (gegnės) 60 x 60 mm, skersinės lentjuostės (grebėstai) min. 60 x 60 mm.
- **Atstumas tarp skersinių lentjuosčių (grebėstų) 56 cm** esant vidutinei sniego ir vėjo apkrovai. Didelės apkrovos zonose atstumus reikia mažinti!
  - Tarpai tarp lentų 56 cm iki 90 kg/m<sup>2</sup> sniego apkrovos
  - 46 cm tarpai tarp lentų, kai sniego apkrova iki 200 kg/m<sup>2</sup>
  - 31 cm tarpas tarp lentų, kai sniego apkrova iki 350 kg/m<sup>2</sup>
- Viskas, ko reikia montavimui, yra grąžtas, gulsčiukas, diskinis pjūklas, akumulatorinis gręžtuvas, plaktukas ir vinys su tarpine.
- Naudokite plokštę svariui paskirstyti.
- Montuokite prieš pagrindinę vėjo kryptį, nuo laisvo krašto link kraigo.
- Siekiant išvengti kampinių pjūvių ar keturgubo persidengimo, lakštus reikia kloti su poslinkiu. Pirmąją eilę pradėkite nuo visos plokštės, o antrąją su pusiau perpjautu lakštu. Tęskite šią procedūrą pakaitomis.
- Iškart išgręžkite lakštuose skylės vinims grąžtu skirtu plastikui, **grąžto skersmuo 6 mm**.
- Šoninis perdengimas per vieną bangą, arba per 2 bangas, kai stogo nuolydis mažas ir (arba) apkrova didelė.
- Išilginis perdengimas min. 15cm, o esant mažam nuolydžiui ir/arba didelei apkrovai – min. 20 cm.
- Lakštus iškišti nuo laisvo krašto maks. 5 cm
- Prikalkite kas trečią lakšto bangą, persidengimo ir laisvo krašto plotus į kiekvieną bangą. DĖMESIO: Nespauskite lakšto tvirtinimo metu. Kalkite tik tiek, kad sandarinimo dangtelis gerai priglustų.
- Pirmiausiai prikalkite pirmąją ir priešpaskutinę lakšto bangą, vėliau – likusias bangas.
- Maždaug 13-15 tvirtinimo elementų/m<sup>2</sup>
- Jei yra poreikis, sumontuokite reikiamus priedus.
- Garantija galioja tik naudojant originalius Gutta priedus.



## Priedai



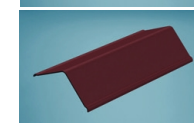
**Kraigas**  
Ilgis: 0,85 m



Naudingas ilgis:  
0,75 m

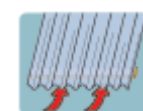


**Vėjalentė**  
Ilgis: 0,85 m

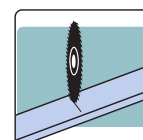


Naudingas ilgis:  
0,75 m

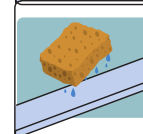
## Apdorojimas



Turi būti užtikrintas pakankamas vėdinimas pagal DIN4108.



Pjauti su rankiniu arba diskiniu pjūklų su smulkiais dantukais. Pašalinkite drožles.

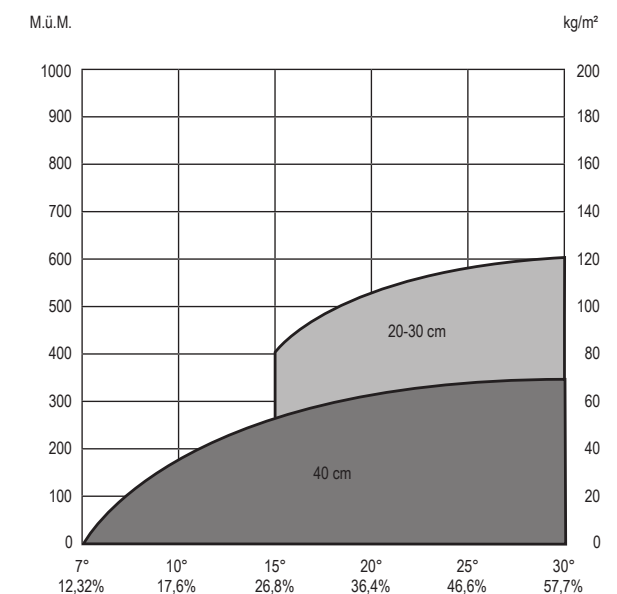


Valykite tik švelniu muiluotu vandeniu ir kempine. Gausiai nuskalaukite švriu vandeniu.



Naudokite plokštę svariui paskirstyti.

## Objekto vieta / Stogo nuolydis



## Montavimo priedai



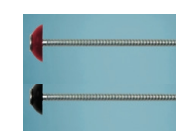
**Kūginis grąžtas HSS, Tolygus 4-14mm,**

Art.-Nr.: 3410241



**Kaladėlė (sinus)**

20 St. Art.-Nr.: 3410006  
100 St. Art.-Nr.: 3410011



**Shelltec Vinys**

cinkuoti, su sandarinimo poveržle  
2,8 x 70 mm  
Atsparumas ištraukimui: 105 N



Montavimas be kaladėlių



Montavimas su kaladėlėmis