

# Installation guide for wooden decking

## Vodič za ugradnju drvenih podova

### Opće informacije:

Naša drvena podna obloga je proizvod najviše kvalitete i stabilnosti dimenzija. Po primjeku ove robe, daske treba skladištiti u suhim zaštićenim uvjetima (pod krovom). Prilikom otvaranja pakiranja provjerite je li sav materijal kvalitetan i da nije došlo do oštećenja tijekom transporta. Izrezani ili nedostajući proizvodi ne mogu se vratiti.

### Priprema pod zemljom:

Podzemlje mora biti čvrsto i ravno. Predlažemo vam da koristite našu prostirku za suzbijanje korova za zaustavljanje rasta biljaka.

#### Podloga za suzbijanje korova

Podloga za suzbijanje korova koju stavljate između podzemlja i podnice za zaustavljanje rasta biljaka.  
1,5 x 10 m na jednoj roli = 15 m<sup>2</sup>/rolna.



Kao nosivu površinu za drvo ispod konstrukcije preporučamo korištenje naših podloga za podove. Središnji razmak ovoga trebao bi biti 40 do 60 cm.

#### Podloge za podove

Ovaj proizvod se mora koristiti kao podloga za podkonstrukciju za premoščavanje preko vertikalnih visina. potrošnja: na podgradu od jednog metra potrebna su vam dva podnožja. dostupne veličine:  
30 - 65 mm podešivi raspon  
60 - 140 mm podešivi raspon  
140 - 220 mm podešivi raspon



Prednost naših podnih podnih ploča je što možete premostiti vertikalnu visinu od 30 – 220 mm.

Preporučamo da postavljanjem terase imate nagib od 2% od objekta.

Ovaj nagib se lako može prizvesti s našim podlogama za podove korištenjem različitih podešavanja visine.

Za strukturnu zaštitu drva, bolju ventilaciju i poboljšanje zvuka udarca, preporučamo korištenje naših gumenih podloga od smole.

Postavljaju se između podzemlja i podgrada.

#### Jastučići od gumene smole

Jastučić se mora koristiti između podgrade i podzemlja. Potrošnja: Na podkonstrukciji od jednog metra potrebna su vam dva jastučića Dostupne veličine:  
3x55x85mm / 8x55x85mm / 20x55x85mm



### General information:

Our wood decking is a product of the highest quality and dimensional stability. Upon receipt of these goods, the planks should be stored in dry conditions protected (under roof). Upon opening the packaging, verify that all material is of high quality and that no damage has occurred during transport. Cut or missing products can not be returned.

### Preparing underground:

The underground must be firm and flat. We suggest you to use our **weed control mat** for stopping plant growth.

#### Weed control mat

The weed control mat you put between the underground and the decking for stopping plant growth.  
1,5 x 10 m on one roll = 15 sqm/roll.



As a bearing surface for the underconstruction wood we recommend the use of our **decking bases**. The center distance of this should be 40 to 60 cm.

#### Decking bases

This product have to been used as a base for the underconstruction to bridge over vertical heights. consumption: on one meter underconstruction you need two bases.  
Available sizes:  
30 - 65 mm adjustable range  
60 - 140 mm adjustable range  
140 - 220 mm adjustable range



Our decking bases have the advantage that you can bridge over vertical height from 30 – 220 mm.

We recommend that you have by the installation of the terrace a slope of 2% away from the building.

This slope can easy produce with our decking bases by using different height adjustments.

For structural wood protection, better ventilation and improvement of impact sound, we recommend the use of our **rubber resin pads**.

These are placed between the underground and the underconstruction.

#### Rubber resin pads

Pad have to be used between the underconstruction and the underground. consumption: On one meter underconstruction you need two pads Available sizes:  
3x55x85 mm / 8x55x85 mm / 20x55x85 mm



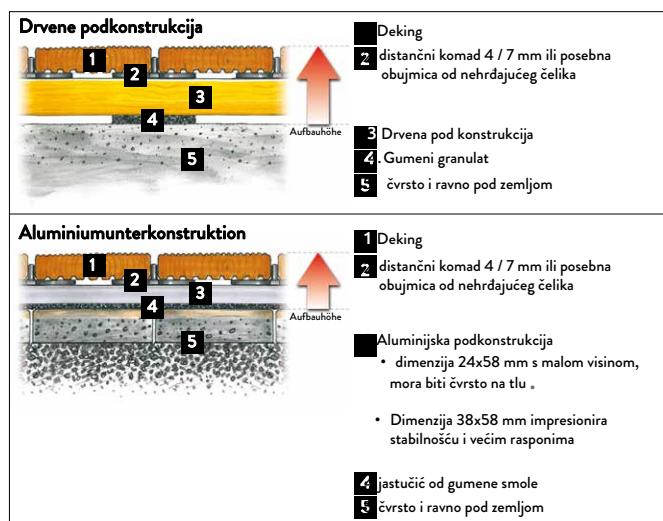
# Installation guide for wooden decking

## Vodič za ugradnju drvenih podova

### Montaža i učvršćivanje:

#### Podgradnja:

Općenito, drvena podloga treba imati ista tipična svojstva drva i trajnost iste klase kao i podloga. Kao alternativu drvenoj podkonstrukciji, možemo Vam preporučiti korištenje naše aluminijuske podkonstrukcije. Izdržljivost, stabilnost dimenzija i niska visina karakteriziraju to.



Napomene: Uvijek pazite da imate dobru ventilaciju ispod palube. Fiksne komponente trebaju imati razmak od 2 cm! Podlogu od gumene smole potrebno je postaviti ispod podkonstrukcije.

#### Središnji razmaci između podkonstrukcije:

Deking-devljina	Udaljenost između Podkonstrukcije
20 - 21 mm	400 mm
24 - 27 mm	500 mm
33 - 40 mm	700 mm
43 - 45 mm	900 mm

#### Vidljivo pričvršćivanje vijcima od nehrđajućeg čelika:

Za pomoć pri montaži i za konstruktivnu zaštitu drva, bolju ventilaciju ispod, preporučujemo naše razmacknice od 4 mm ili 7 mm.



Prije nego što zašrafite daske terase, upotrijebite naš primarni alat za bušenje i savijanje. Time se sprječava trošenje drva na površini. Naš set uzoraka izbušenih rupa čini sve to na odgovarajućoj promatranoj udaljenosti od rupe do rupe.

Udaljenost od bunara do vrha daske za palubu treba biti najmanje 5 cm kako bi se izbjeglo lomljenje drveta.



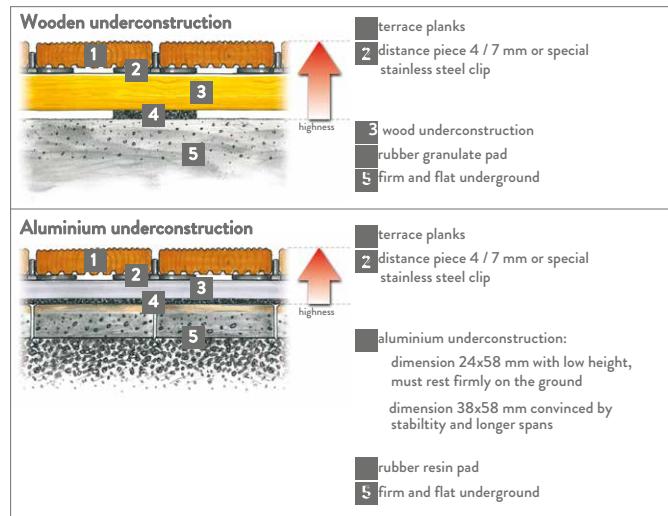
Uz ovaj set uzoraka za bušenje rupa imate pomoć za pričvršćivanje i odstojnik.

Prethodno izbušite i sagnite u samo jednom koraku (promjer 5 mm, dubina bušenja uklj. savijanje 25 mm)

### Installation and fixing:

#### Underconstruction:

In general, the timber substrate should have the same typical wood properties and durability of the same class as those which decking. As an alternative to a wood underconstruction, we can recommend you to use our aluminum underconstruction. Durability, dimensional stability and a low height characterize this.



Notes: Always ensure that you have a good ventilation under the decking. Fixed components should have a distance of 2 cm! Rubber resin pad have to be placed under the underconstruction.

#### Center distances between the underconstruction:

Thickness from terrace planks	Distance between the underconstruction
20 - 21 mm	400 mm
24 - 27 mm	500 mm
33 - 40 mm	700 mm
43 - 45 mm	900 mm

#### Visible fixing with stainless steel screws:

Assist assembly and for the constructive wood protection, better ventilation underneath, we recommend our distance pieces 4 mm or 7 mm.



Before you screw down the terrace planks please use our primary drilling and sagging tool. This prevents fraying of the wood on the surface. Our drill hole pattern set makes this all the right distance from hole to hole observed.

The distance from the well to the top of the deck board should be at least 5 cm to avoid splintering of the wood.



With this drill hole pattern set you have a help for fastening and a distance piece.

Pre-drill and sagging in just one step (diameter 5 mm, drilling depth incl. sagging 25 mm)

**xylon**

# Installation guide for wooden decking

## Vodič za ugradnju drvenih podova

Nakon prethodnog bušenja, dva puta pričvrstite daske terase na građevinu u izgradnji.



Za podove s drvenom podgradnjom  
100 vijaka uključujući torx bit u jednoj kutiji. Potrošnja: cca. 4-6 vijaka po metru od dasaka terase  
5 x 50 mm (za brodske daske debljine 20 mm)  
5 x 60 mm (za brodske daske debljine 25-27 mm) 5 x 70 mm (za podove debljine 35-45 mm)

Za podove s aluminijskom podkonstrukcijom  
5,5 x 45 mm (za brodske daske debljine 20 - 26 mm)

After pre-drilling please screw down the terrace planks on the under construction two-times.



For decking with wooden underconstruction  
100 screws including torx-bit in one box. Consumption: approx.  
4-6 screws per meter from terrace planks  
5 x 50 mm (for decking planks with 20 mm thickness)  
5 x 60 mm (for decking planks with 25-27 mm thickness) 5 x 70 mm (for decking planks with 35-45 mm thickness)

For decking with aluminium underconstruction  
5,5 x 45 mm (for decking planks with 20 - 26 mm thickness)

### Nevidljiva instalacija s posebnom kopčom od nehrđajućeg čelika pod nazivom specialfix:

Kroz naš Specialfix nehrđajući čelik možete koristiti našu drvenu podlogu debljine 20-26 mm na našoj drvenoj podkonstrukciji ili na našoj aluminijskoj podkonstrukciji koja nije vidljiva. U proteklih nekoliko godina testirali smo mnoge sustave i po našem mišljenju nema boljeg i trajnijeg sustava od ovog.

#### Poseban popravak

Nehrdajući čelik: za luke vrste drva.  
Nehrdajući čelik crno eloksiran: za tamne vrste drva.



Veličine paketa:  
Standardni paket (160 cipova za 4 m<sup>2</sup>) Paket objekata (480 kopči za 12 m<sup>2</sup>) Svi paketi uključuju vijke i torx bit..

#### Specialfix

Stainless steel: for light kinds of wood.  
Stainless steel black eloxed: for dark kinds of wood.



Package sizes:  
Standardpackage (160 Clips for 4 sqm)  
Objectpackage (480 Clips for 12 sqm) All packages incl. screws and torx-bit.

Pričvrstite Spezialfix s integriranim montažnim graničnikom na stražnjoj strani daske za podove pomoću dva vijka od nehrđajućeg čelika 4,2 x 17 mm. Pričvrstite sljedeći poseban popravak na suprotnoj strani pomaka. Zatim okrenite podnu ploču i pričvrstite je posebnom kopčom na podkonstrukciju pomoću vijka od nehrđajućeg čelika 4,2 x 35 mm. Ponovite ovaj postupak sa sljedećim podnim pločama. Pričvrstite početnu i završnu ploču vidljivo odozgo pomoću vijaka od nehrđajućeg čelika. Detaljne upute za instalaciju nevidljivog priključka pomoću Spezialfixa i video za instalaciju mogu se pronaći na [www.futurafloors.de](http://www.futurafloors.de) u području preuzimanja.



Fasten the Spezialfix with the integrated assembly stop on the back of the decking board using two 4.2 x 17 mm stainless steel screws. Fasten the next special fix on the opposite side offset. Then turn the decking board around and fasten it with a special clip on the substructure using a 4.2 x 35 mm stainless steel screw. Repeat this process with the next floorboards. Fasten the start and end board visibly from above using stainless steel screws.

Detailed installation instructions for the invisible attachment using Spezialfix and an installation video can be found at [www.futurafloors.de](http://www.futurafloors.de) in the download area.



# Maintenance guide for wooden decking

## Vodič za održavanje drveni podovi

### Čišćenje i održavanje:

Drveni podovi su otporni na vremenske uvjete i izdržljivi. Drvo vani mijenja boju zbog prirodnih UV zraka, postaje sivo. Nakon ugradnje preporučamo da podove očistite s **WOCA Exterior Cleaner**.

To će ukloniti prljavštinu i otvoriti pore na drvu, tako da ga možete bolje nauljiti. Nakon toga nanesite četkom **Woca Exterior OIL** na pod i nakon kratkog vremena polirajte. Za svaku vrstu drva imamo odgovarajuće ulje s odgovarajućim pigmentima boje. Molimo pogledajte naše preporuke.

### Cleaning and maintenance:

Wood decking is weather resistant and durable. Wood is changing the colour outside because of natural UV rays, it is turning grey. After installation we recommend you to clean the decking with **WOCA Exterior Cleaner**.

This will remove dirt and opens the pores of the wood, so you can oil it after better. After this please apply with a brush the **Woca Exterior OIL** on the decking and polish it after a short. For each type of wood we have a suitable oil with the correct color pigments. Please refer to our recommendations.

#### WOCA sredstvo za čišćenje eksterijera

S ovim proizvodom možete očistiti svoje nove daske za terasu prije nego što ih nanesete uljem ili ga također možete koristiti za renoviranje stare terase prije nego što nanesete ulje. Potrošnja: s jednom kutijom možete očistiti 15 - 20 m<sup>2</sup>.



#### WOCA vanjsko ulje

Ovim proizvodom možete nauljiti svoje terase. Potrošnja: jednom kutijom možete nauljiti 10 - 15 m<sup>2</sup>



Kako biste sprječili pucanje i krvarenje na krajevima rezanja, preporučujemo korištenje našeg brtvljenja rubova.

Oksidacijom rezultirajuće crne mrlje ili promjene boje na površini mogu se ukloniti našim **RMC sredstvom za čišćenje drva za eksterijer**.

Za više informacija i pojedinosti o ovim proizvodima pogledajte naše područje za preuzimanje na [www.futurafloors.com](http://www.futurafloors.com).



#### WOCA Exterior Cleaner

With this product you can clean your new terrace planks before you put oil on it or also you can use it for old terrace plank renovation before you put oil on it. Consumption: with one box you can clean 15 - 20 sqm



#### WOCA Exterior Oil

With this product you can oil your terrace planks. Consumption: with one box you can oil 10 - 15 sqm



To prevent cracking and no bleeding at the cutting ends we recommend using our **edge sealing**.

By oxidation resulting black spots or discoloration on the surface can be removed with our **RMC Exterior Wood Cleaner**.

For more information and details from this products please refer to our download area on [www.futurafloors.com](http://www.futurafloors.com).

