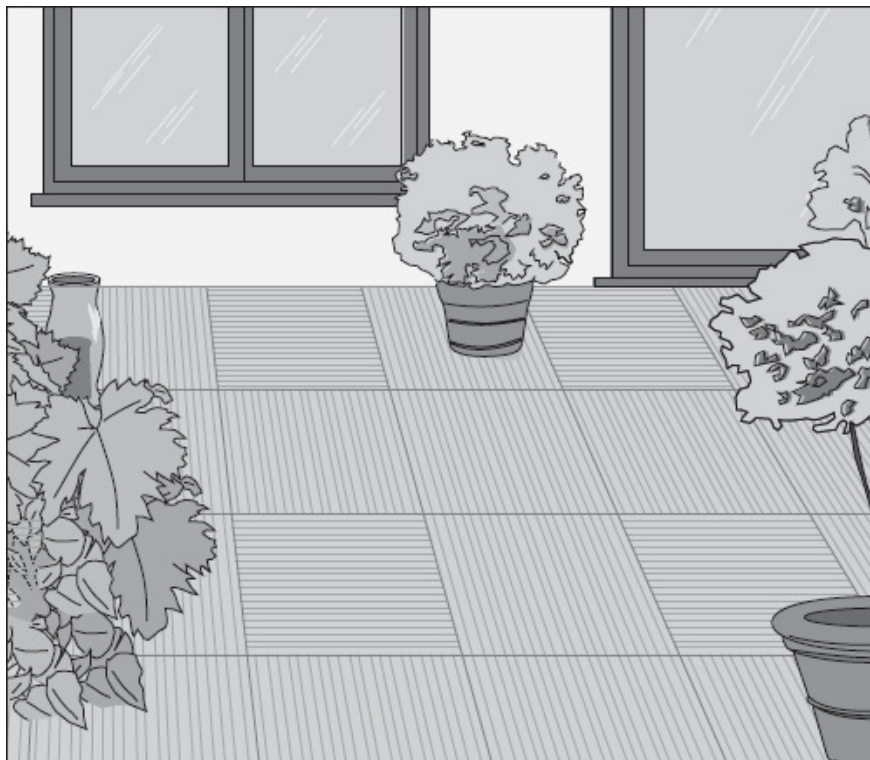


terraza

FLISER



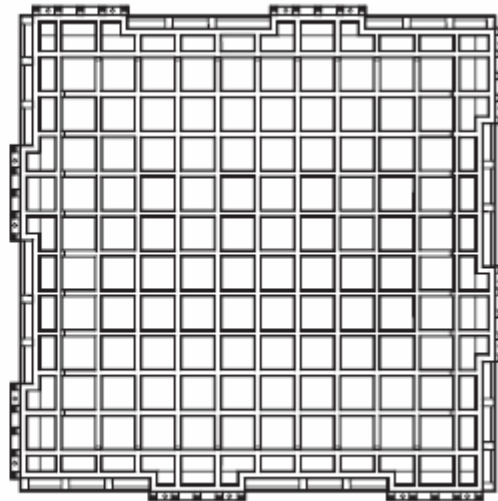
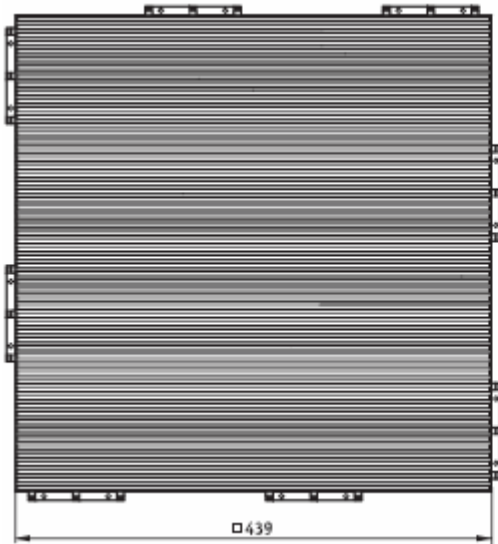
LEGGEANVISNING

werzalit[®]
ET MATERIALE SOM VARER.

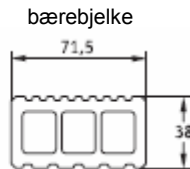
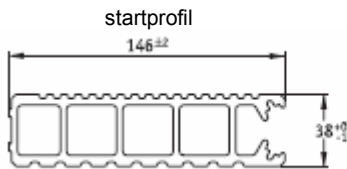
terra/a -flis

forside

bakside



ved legging med ca. 3 mm fuger = dekning 442 mm, tilsvarer 0,19536 m²



Generelle opplysninger:

Bruksområder

Byggeprodukter må brukes og monteres i henhold til gjeldende tekniske standarder og retningslinjer.

Hvor kan terra/a -flisene brukes?

Som gulvbelegg på bærende underkonstruksjon, f.eks. på terrasser, mindre gangarealer, rundt svømmebasseng, som carportgulv, på betong-balkonggulv og lignende.

Hvor skal terra/a -flisene ikke brukes?

Som selv bærende belegg (dvs. uten bærende underkonstruksjon), f.eks. som balkonggulv, gulv på bruer, båtbygg, gangbroer og ramper eller som terrassegulv på stendere ved **fallhøyde over 1 m**.

Løsninger for slike tilfeller:

Her må det oppføres en bærende underkonstruksjon som flisene legges på, f.eks. en stålrist. Se tegninger på siste side. Hvis du har spørsmål eller ønsker flere forslag på løsninger, må du gjerne kontakte oss.

Alternative leggemetoder

Flisene kan legges på ulike måter: f.eks. i sjakkbrettmønster eller med gjennomgående parallelle riller, forskjøvet 1/2 flis side ved side, eller en blanding av begge måter. Dersom flisene legges forskjøvet side ved side, må sluttflisene i annenhver rad kappes.

Bearbeiding

Vanlig snekkerverktøy brukes. Ved maskinell saging anbefaler vi å bruke sagblad belagt med hardmetallkorn og med høyt tanntall, tanndeling 10 - 15. Skarpe kuttekanter bør avrundes.

Skruer

Kun skruer i rustfritt stål må brukes. I forborede hull i klips-kantene:

terra/a -skruer (panhodeskrue) 4,0 x 30 mm

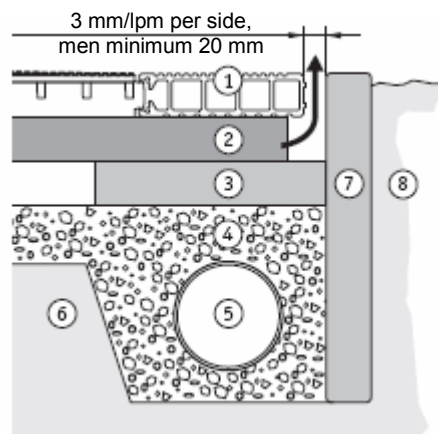
Ved synlig festing gjennom forsiden:

terra/a -skruer (senkhodeskrue) 4,0 x 50 mm

Disse skruene fåes hos WERZALIT.

Lufting

Hele underkonstruksjonen må ha god lufting i bærebjelkenes retning. Til dette er det nødvendig med en luftingsspalte på minimum 20 mm rundt hele flaten. Dette gjelder også der flisene grenser mot jordsmonn eller plen. For å hindre at løs jord glir ned, bør det settes opp en innramming (f.eks. steinplater) rundt alle kanter. Rommet mellom bærebjelkene må ikke fylles igjen.



- ① terra/a -profil
- ② bærebjelke
- ③ lagerplate
- ④ singellag
- ⑤ dreneringsrør Ø 10 cm
- ⑥ komprimert fundament
- ⑦ steinplater rundt kanten
- ⑧ jordsmonn/plen

Ekspansjonsfuger

Endringer i temperatur og fuktighet fører til at terra/a -flisene utvider seg eller trekker seg sammen i alle retninger. Derfor er det nødvendig med ekspansjonsfuger.

Dersom flisene legges mellom vegger eller andre permanente begrensninger, må det legges en ekspansjonsfuge på minimum 3 mm/lpm (eller på minimum 20 mm ved luftespalter) på hver side.

Vedlikehold

Flisene kan børstes med vann ved behov. Ved bruk av høytrykksvasker må det ikke benyttes rotojet. Om nødvendig må fugespaltene renses. Her er det enklest med vannstråle.

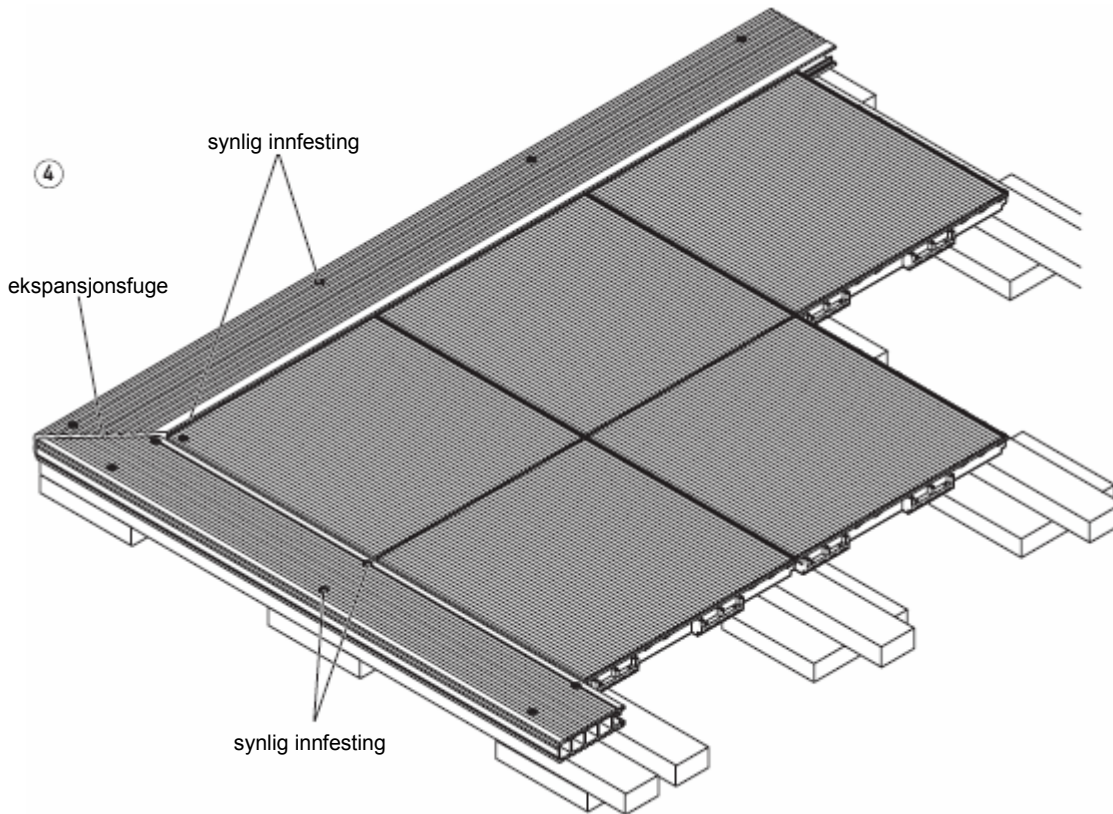
Fargeforandring

terra/a -flisene er gjennomfarget og vil med tiden falme på naturlig vis, uten at fargen mister sin grunnkarakter. Siden produktene er basert på tre kan det etter hvert oppstå fargeforskjeller. Dette er en naturlig konsekvens av UV-stråling og fukt. Særlig de første ukene og månedene kan fargen på profilene forandres, noe som ikke er en mangel.

④

Startprofiler

Når alle fliser er lagt, kappes nødvendig lengde på alle startprofiler. På alle sider må det lages ekspansjonsfuger på 3 mm/lpm. En og en startprofil slås så inntil klips-kantene på flisene og festes med synlig skrue ved kanten på hver bærebjelke.



⑤

Løsning for bærende underkonstruksjon

Eksempel: Balkong med bærende trebjelker

Det monteres rister i varmgalvanisert båndstål. Ristene må ha tilstrekkelig statisk dimensjonering for å kunne bære last på 5 kN/m². Produsenten kan opplyse om maksimum tillatt last for ristene.

I eksemplet vist på tegningen legges ristene mellom trebjelkene og lagres på stålvingler 40/40/5. Vinklene må festes på sidene av bjelkene med sekskant-treskrue i rustfritt stål.

Eksempel ved bjelkeavstand på ca. 700 mm:

skruer 8 x 70; avstand mellom skruene maksimum 250 mm

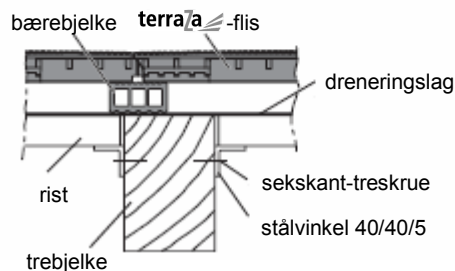
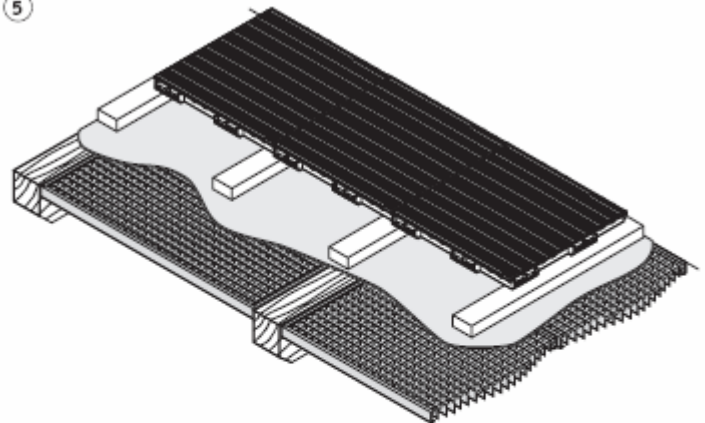
skruer 10 x 80; avstand mellom skruene maksimum 350 mm

Helgjengede skruer og forboring må brukes. Overkantene av trebjelkene og ristene må ligge i flukt. På denne underkonstruksjonen legges det et lag for drenering og bærebjelkene.

OBS!

Vann vil renne gjennom fugene rundt terra/a -flisene, slik at det er nødvendig med et dreneringslag over hele flaten mellom ristene og terra/a -bærebjelkene. F.eks. et blikkbeslag eller en egnet membran.

⑤



Spørsmål?

Ved spørsmål vennligst ta kontakt med vår avdeling Produktmanagement + Objektservice.

Retten til tekniske endringer forbeholdes.