



Telepítési útmutató

Szintező lábakra
telepített fa
teraszburkolat



SZINTEZŐ LÁBAKRA TELEPÍTETT FA TERASZBURKOLAT

Összefoglaló

SZERSZÁMOK, ANYAGOK ÉS KELLÉKEK

1—2. OLDAL

ELŐKÉSZÜLETEK

A terasz megtervezése
A tartógerendázat típusai

3. OLDAL

A TALAJ ELŐKÉSZÍTÉSE

4—5. OLDAL

A TERASZ KIVITELEZÉSE

A színtező lábak elhelyezése
A párnafák lefektetése
A teraszburkolat lerakása

6—8. OLDAL

OLDALSÓ LEZÁRÁS ÉS KARBANTARTÁS

A terasz oldalainak lezárása
Karbantartás és tisztítás

9. OLDAL

Lábazaton álló fa teraszburkolat telepítése

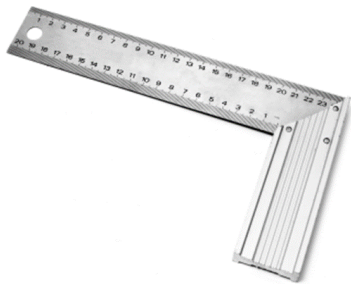
A telepítési útmutató lépésről lépésre
elmagyarázza, hogyan telepítse a lábazaton álló
teraszburkolatát. Tekintse meg a szükséges
eszközök listáját és a telepítés egyes lépéseit!

Hasznosítsa a szakmai tippjeinket és tanácsainkat,
hogy segítségükkel könnyedén megépíthesse a
teraszát!

Az összeszerelési útmutatónak köszönhetően
lábazaton álló teraszának telepítése gyerekjáték!

A szükséges eszközök

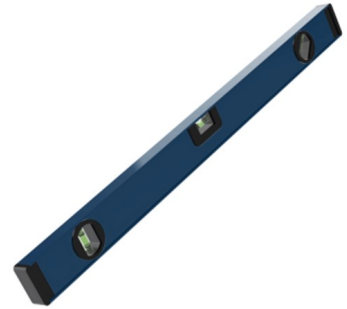
Mielőtt munkához lát, győződjön meg róla, hogy megfelelően fel van-e szerelve az alábbi eszközökkel!



szögmérő



mérőszalag



vízmérték



fúró csavarozó



körfűrész



kalapács



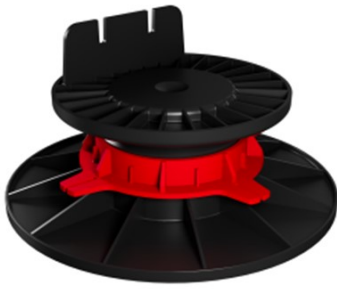
nagy vonalzó



Krétás jelölősinór

Anyagok és kellékek

Nézze át a kivitelezéshez szükséges elemek listáját:



teraszláb



párnafák (fa vagy alumínium)



teraszdeszkák



geotextil



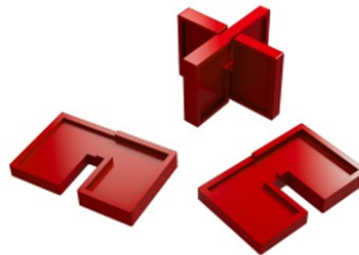
bitumen szalag



szigetelő anyag



beépítő ékek



hézagoló lapka



facsarok

1. A terasz megtervezése

A terasz megtervezése abból áll, hogy pontosan meghatározza a teraszburkolat formáját és méreteit. Így képes lesz megállapítani a fa teraszburkolathoz szükséges termékek és anyagok mennyiségét.

Tipp: Készítsen tervet, amelyen méretarányosan felvázolja, meghatározza a területet és a rá telepítendő teraszt. A terasz megtervezésénél vegye figyelembe a ház formáját, továbbá az ajtók és az erkélyajtók küszöbének magasságát. Így meg tudja határozni az alkalmazandó lábazati elemek mennyiségét és méretét.

2. A tartógerendázat típusai

A 4 gerendázat-típus: egyszerű-, kereszt-, dupla-, és dupla kereszt-gerendázat. A könnyebb eligazodás végett, alább találja a különféle módszerek ábráját.

Egyszerű gerendázat



Egymással párhuzamosan elhelyezett gerendák egyszerű ágyazata.

Keresztgerendázat



Az első ágyazatgerendához egy második ágyazatgerendát erősítenek.

Egyszerű kettős gerendázat



Egymással párhuzamosan elhelyezett gerendák egyszerű ágyazata.

Kettős keresztgerendázat



A kereszt-, és kettős keresztgerendák kombinálása a robusztusabb teraszburkolat érdekében.

A talaj előkészítése



1. Betonlapra vagy a már meglévő teraszra történő telepítés

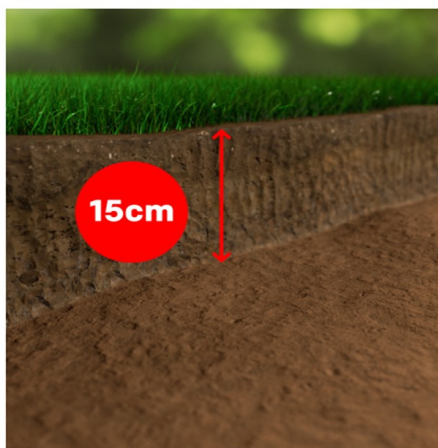
Ebben az esetben a talapzatra történő telepítés nem igényel előzetes előkészítést, mivel a terasz fogadófelülete már stabil és vízszintes. Lapozzon egyenesen a lábazat telepítésének lépéseire!

2. Közvetlenül a talajra történő telepítés

Közvetlenül a talajra történő telepítés esetén szilárd és tömör felületre van szükségünk. Így az alábbi előkészítő lépéseket kell végrehajtania:

1. lépés

Határozza meg a terasz alakját és ássa ki a terasz helyét 15 cm mélyen.



2. lépés

Fektesse le a geotextilt, hogy megakadályozza a gyomok növekedését.



3. lépés

Tegyen a geotextilre zúzott kavicsot: 6 mm-es szemcseméretűt 10 cm-es és 4 mm-es szemcseméretűt 5 cm-es rétegben



4. lépés

Tömörítse az alapot, hogy sík és tömör felületet nyerjen.

Gondoskodjon az enyhe, (1,5%-os) lejtésről az esővíz megfelelő elvezetése érdekében.



5. lépés

Vízszintmérővel ellenőrizze a felület egyenletességét

Szintező talpak mennyisége db/m²

FA ÉS KOMPOZIT FA BURKOLATOKHOZ

SZINTEZŐ TALPAK PADLÓDESZKÁHOZ		Talaj felszín						
Deszka típusa	Elrendezés típusa	20 m ²	40 m ²	60 m ²	80 m ²	100 m ²	200 m ²	1000 m ²
		Szintező talpak mennyisége db/m ²						
Fa deszka	Párnafák távolsága 50 cm: 1 szintező láb / 70 cm	4,1	3,9	3,7	3,5	3,4	3,2	3
	Párnafák távolsága 50 cm: 1 szintező láb / 50 cm	5	4,7	4,6	4,5	4,4	4,3	4,1
Kompozit deszka	Párnafák távolsága 40 cm: 1 szintező láb / 70 cm	4,6	4,6	4,4	4,2	4,1	3,9	3,8
	Párnafák távolsága 40 cm: 1 szintező láb / 50 cm	6,1	5,8	5,6	5,5	5,5	5,3	5,2

INFORMÁCIÓ

A szintező lábakra telepített terasz párnafa szerkezete kizárólag alumíniumból és fából készülhet! Soha ne használjon kompozit párnafákat!

A táblázatban megadott mennyiségek tájékoztató jellegűek. Ez a dokumentum nem kötelező érvényű.
Mindig kövesse a teraszburkolat gyártójának előírásait a szintező talpak mennyiségének kiszámításához!

A terasz telepítése

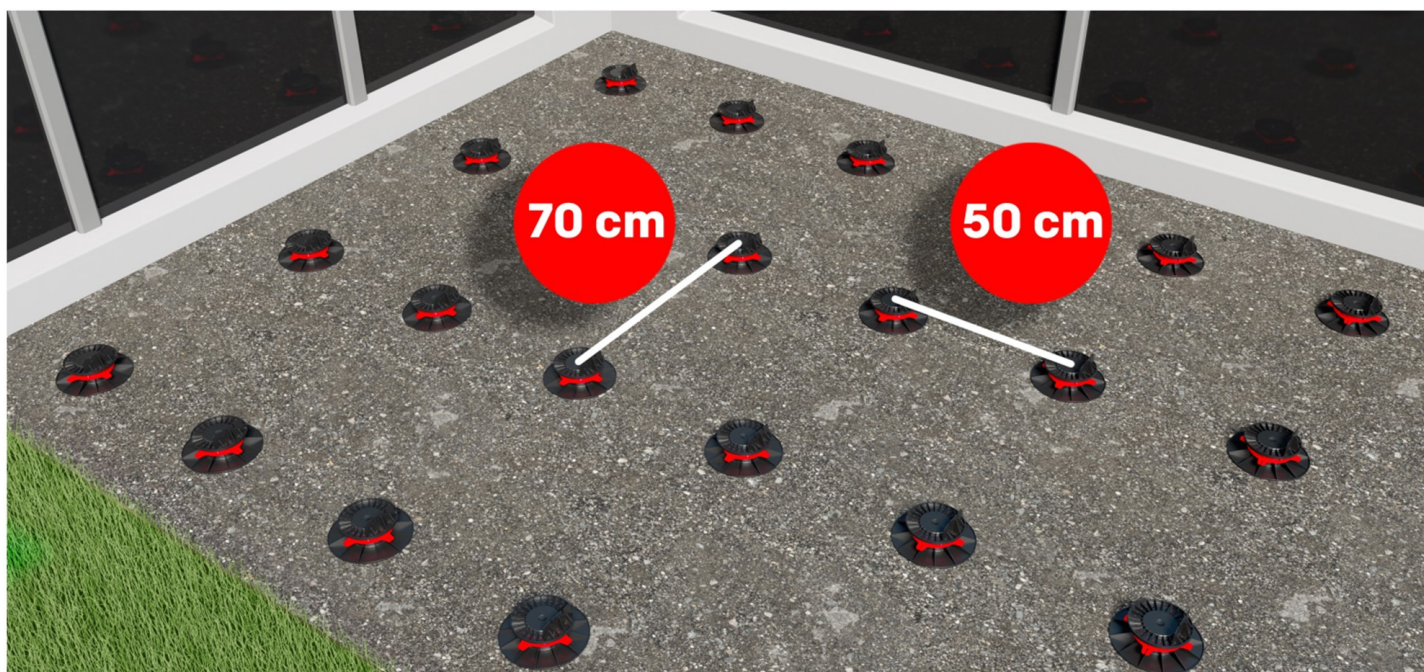


1. Rendezze el a lábazati elemeket és állítsa be a magasságot

A párnafák között 50 cm-es távolságot kell tartani, ezt "tengelytávnak" hívjuk. A párnafák hosszanti oldala mentén a lábazati elemek közötti távolság 50 -70 cm között legyen.

1. lépés

Rendezze el a lábazati elemeket a talajon, az egyes lábazati elemek közötti szükséges távolságok megtartásával.



Tipp: Ezt a lépést könnyen kivitelezheti, ha 50 cm-enként húz egy vonalat a krétás jelölőszinórral, ezzel kijelöli a párnafák helyét. Ezután helyezze el a lábazati elemeket egyenlő távolságra, 70 cm-enként.

2. lépés

Állítsa be a magasságot a piros anyacsavar óramutató járásával megegyező irányba történő csavarásával. A beállítás milliméternyi pontosságú legyen



A terasz telepítése



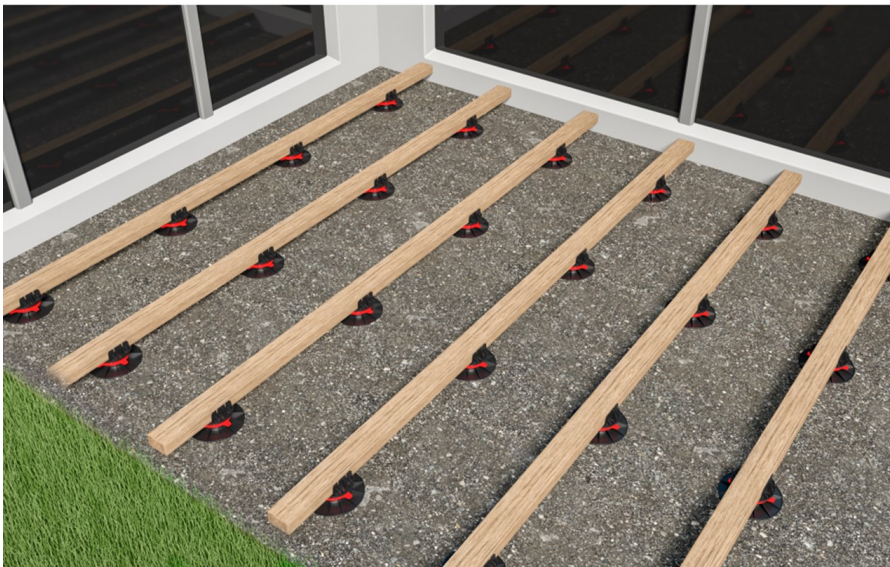
2. A párnafák lefektetése és beállítása

Fektesse a párnafákat a lábazati elemekre merőlegesen, majd csavarozza be a párnafák rögzítésére szolgáló tartószegélyekbe.

Tipp: A bitumenszalag alkalmazása fa párnafák esetén biztosítja a terasz tökéletes szigetelését és egyúttal a terasz használatakor a felületén keletkező rezonanciát is csökkenti.

1. lépés

Helyezze a párnafát a lábazati elemek tetején lévő tartószegélyekbe.



2. lépés

Csavarozza a párnafákat a lábazati elemekbe a tartószegélyek segítségével.



3. lépés

Rögzítse a bitumenes védőszalagot a párnafák teljes hosszában.



4. lépés

Borítsa be a párnafák felületét bitumenszalaggal.



A terasz telepítése



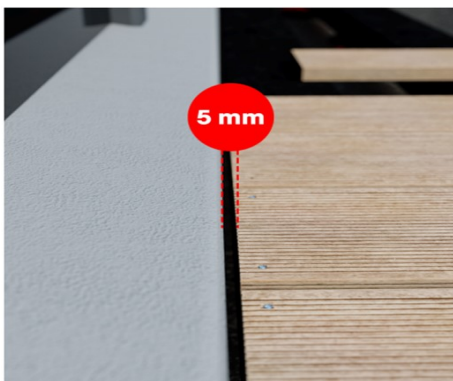
3. A járófelület lefektetése teraszburkolat esetén

Tipp: Mielőtt lefektetné a teraszburkolatot, fúrja és marja elő a fa teraszdeszkákat a csavarozás megkönnyítése és az esztétikus végeredmény érdekében. A fúrót úgy használja a csavarok behajtásához, hogy a csavarfejek egy szintbe kerüljenek a borítással, ne emelkedjenek ki. Ez kötelező lépés az egzotikus deszkák esetében.

Használjon A2 rozsdamentes acél, duplamenetes csavarokat: 5x50-eset 19-21 mm vastag egzotikus fákhöz és 5x60-asat a 22-28 mm vastag puha fákhöz. Tengerparton történő telepítéshez alkalmazza az A4 rozsdamentes acél csavarokat, mert azoknak magas a korrózióálló képessége.

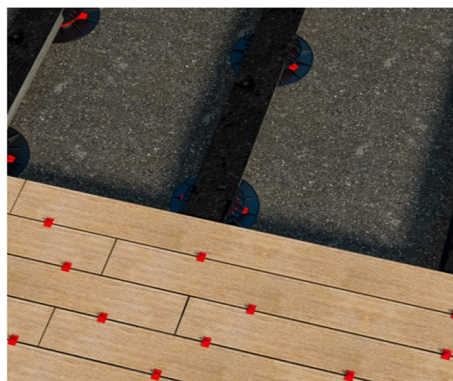
1. lépés

Kezdje a fal mellett a telepítést, a falnál hagyjon egy 5 mm-es rést, hogy megkapja a táglási hézagot.

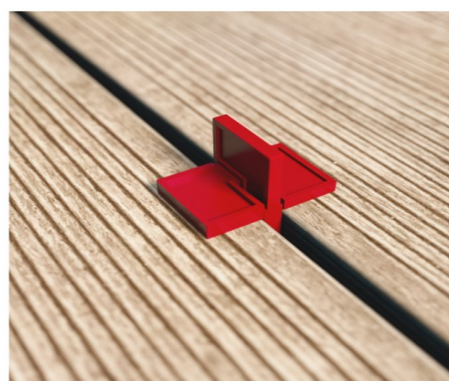


2. lépés

A teraszdeszkákat a párnafákra merőlegesen fektesse le.



Tipp: az egyenletes távolság érdekében használjon műanyag hézagoló lapkákat!

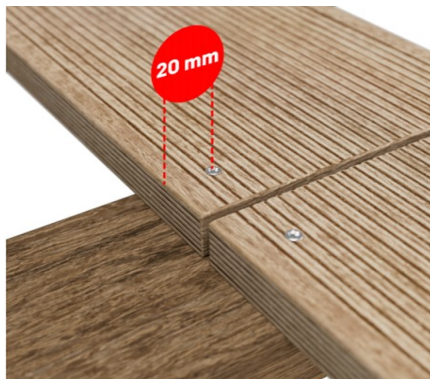


3. lépés

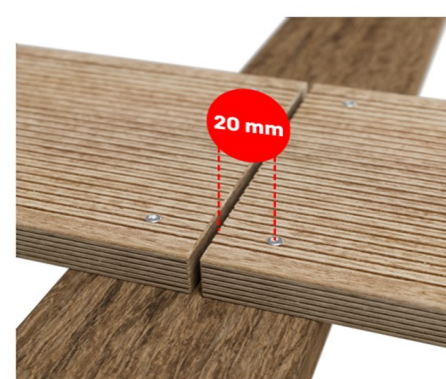
Speciális teraszcsavarokkal csavarozza a helyükre a teraszdeszkákat.



A csavarokat a teraszdeszkák szélétől 20 mm-re hajtsa be (a hosszanti oldal mentén).



A deszkalapok végénél 20 mm-re a deszka végétől hajtsa be a csavart.



Oldalsó lezárás és karbantartás

1. A terasz oldalának lezárása

Amint elkészült a telepítés és lefektettük a teraszburkolatot, nincs más hátra, mint a terasz oldalainak a lezárása. Ehhez a lépéshez mérje le a megfelelő magasságot és szabja le a szükséges részeket.

1. lépés

Helyezze el az oldalsó panelt vízszintesen.



2. lépés

Csavarozza az oldalsó panelt a párnafához



2. Karbantartás és tisztítás

Annak érdekében, hogy megőrizze a terasz eredeti kinézetét és megakadályozza a járófelület csúszóssá válását, kövesse az alábbi karbantartási utasításokat.

A terasz járófelületének tisztítása

A terasz megtisztítása segít megakadályozni a penészesedést és mohásodást, ezáltal megelőzzük, hogy a járófelület csúszóssá váljon. A teraszburkolatot évente kétszer tisztítsa meg egy erős seprűvel, erős vízszugárral vagy alacsony nyomású mosóval.

Zsírtalanítás és a fa színének megőrzése

Annak érdekében, hogy hosszú távon megőrizze a fa eredeti színét és lassítsa a fa természetes öregedését, évente egyszer alkalmazzon telítőszert.

Használjon zsíroldót az elszürkült, előregedett felszíni faréteg eltávolítására. Ezt a műveletet kétfévente ismételje meg.



A francia YEED Group
világának
felfedezéséhez,
keresse fel
weboldalunkat:

www.easylevel.hu