Uputstvo za ugradnju i održavanje dekinga

TimberTech kompozitni i specijalni deking

TimberTech BY AZEK



Ugradnja TimberTech® kompozitnog dekinga 2

Metode pričvršćivanja 5

TimberTech® kompozitne kvadratne ugradne ploče 6

Rezanje TimberTech® kompozitne platforme 7

CONCEALoc® skriveni pričvršćivači 8

Cortex® sistem skrivenog pričvršćivanja 11

FUSIONLoc® skriveni pričvršćivači 13

Nega i rukovanje 19

Garancija 20

Napomene 21

TimberTech deking treba ugraditi koristeći iste dobre građevinske principe koji se koriste za ugradnju drvenih ili kompozitnih podnih obloga i u skladu sa lokalnim građevinskim propisima i smernicama za ugradnju koje su uključene u nastavku. AZEK® Building Products Inc. ne prihvata
odgovornost ili odgovornost za nepravilnu ugradnju ovog proizvoda. TimberTech Decking možda nije pogodan za svaku primenu i isključiva je odgovornost osobe koja vrši ugradnju da se uveri da je TimberTech Decking pogodan za predviđenu upotrebu. Budući da je svaka ugradnja jedinstvena, takođe je odgovornost osobe koja vrši ugradnju da odredi specifične zahteve za svaku pojedinačnu primenu platforme. AZEK Building Products preporučuje da sve primene pregleda licencirani arhitekta, inženjer ili lokalni građevinski zvaničnik pre ugradnje. Za više informacija posetite TimberTech.com.

Pristup resursima za ugradnju 24/7.
Vodiči za ugradnju i video snimci dostupni su na našem veb-sajtu www.timbertech.com

Da li vam je potrebna pomoć oko ugradnje?
Imamo odličan tim za korisničku podršku koji je tu da vam pomogne sa pitanjima o ugradnji. Ako vam je potrebna pomoć, možete pozvati korisničku službu na 1-800-307-7780 ili posetiti TimberTech.com da biste pogledali video zapise o ugradnji kompanije TimberTech.

Potrebni alati

TimberTech ploče se mogu ugraditi uz minimalno raspoloživog alata. Međutim, dostupni su i mnogi drugi alati koji mogu pružiti još veću efikasnost i lakoću
ugradnje, Sve alate treba koristiti prema važećim uputstvima proizvođača. Neki od osnovnih zahteva alata:

- **Bežični odvijač**
- **Alat za označavanje**
- **Metar**
- **Ubodna testera**
- **Alati za pravljenje zazora**
- **Cirkular**

Koristite ubodnu testeru za sečenje oko prepreka kao što su stubovi. Električna testera takođe može biti od velike pomoći tokom ugradnje. Za motornu testeru ili složenu motornu testeru sa finom završnom obradom preporučuje se i alternativno gornje koso sečivo. Prilikom rada sa proizvodima TimberTech obavezno nosite odgovarajuću odeću i sigurnosnu opremu. Zaštitne naočare treba koristiti tokom celog procesa

⚠ STANITE! Pročitajte ovaj odeljak pre nego što počnete!

Uvek obavezno posetite TimberTech.com kako biste bili sigurni da gledate najnovija uputstva za ugradnju, održavanje i čišćenje, tehničke informacije i još mnogo toga.

Površina za hodanje

TimberTech ploče su namenjene samo za ugradnju sa reljefnom stranom okrenutom nagore. Površina bez reljefa ne sme se koristiti kao površina za hodanje. Ovo se odnosi na sve ploče kompanije TimberTech.

Direkcioni zarez

TimberTech površina na ReliaBoard pločama je direkciona. Na jednu stranu ploča je dodat zarez.
Prilikom ugradnje ploča, ova označena ivica mora biti položena na istu stranu za potrebe celokupne ugradnje radi postizanja doslednog izgleda.

Statički elektricitet

Akumulacija ili stvaranje statičkog elektriciteta je prirodna pojava u mnogim proizvodima na bazi plastike, kao što su tepisi, tapacirung i odeća, i može se pojaviti na alternativnim podovima pod određenim sredinskim uslovima.

Konzola

Svi TimberTech Composite i Reliaboard proizvodi mogu biti konzolno postavljeni maksimalno 25 mm (1"). Svi fenestrirani proizvodi, Terrain, Prime i Reliaboard mogu biti konzolno postavljeni samo na krajevima.

Bezbednost

Za razliku od tradicionalnog drveta, TimberTech proizvod je bez krhotina.

Uzorci boja i obrazaca

TimberTech Decking je dizajniran da oponaša izgled pravog drveta, a kao i pravo drvo, postojaće mala razlika u boji i uzorku od daske do daske. Ovo je namerno i deo proizvodnog procesa, dajući proizvodima kompanije TimberTech najrealniji mogući izgled nalik drvetu. Ova varijacija je čisto estetska i ne utiče ili neće uticati na performanse proizvoda.
ReliaBoard je dizajniran da se prirodno haba usled dejstva vremenskih uslova tokom vremena, a površinski uzorak će vremenom postati sve konzistentniji. Najveći deo procesa trošenja će biti završen u prvoj godini života platforme. Kada radite sa više jedinica dekinga, razmislite o nasumičnom izvlačenju dasaka, umesto da popunjavate jednu po jednu jedinicu. Uvek je dobra praksa postaviti ploče platforme u različitim uslovima osvetljenja/uglovima pre konačnog pričvršćivanja.

Napomena

TimberTech NIJE namenjen da se koristi za stubove, potporne stubove, grede, nosače greda ili druge primarne noseće elemente. TimberTech mora biti podržan potkonstrukcijom koja je u skladu sa građevinskim normama. Iako su proizvodi kompanije TimberTech odlični za ponovno popločavanje platforme (uklanjanje starih površinskih ploča platforme i ugradnja TimberTech ploča na potkonstrukciju koja je u skladu sa propisima), ploče kompanije TimberTech NE MOGU se ugraditi na postojeće ploče platforme.

Usmeravanje

TimberTech deking ne treba postavljati na ivice, krajeve ili bočne strane sa izuzetkom start/stop ploča kao što je prikazano u ovom uputstvu (u odeljku CONCEALoc).

Rezanje

Kad god režete dasku za postavljanje stuba ili bilo koje druge daske, obavezno je pažljivo brtvovati i ona mora biti u potpunosti podupirta ispod izrezane površine kada se ugradi.

Upozorenje na ekstremnu toplotu

Budite svesni prekomerne toplote na površini proizvoda TimberTech iz spoljnih izvora, kao što su, bez ograničenja, vatra, vrući pepeo/žar, jame sa vatrom, roštilji ili refleksija sunčeve svetlosti od energetski efikasnih proizvoda u vidu prozora sa niskom emisijom. Staklo niske emisivnosti (Low-E) može potencijalno da naškodi proizvodima TimberTech. Staklo niske emisivnosti je projektovano da spreči pasivno generisanje toplote unutar objekta i može izazvati neobično nakupljanje toplote na spoljnim površinama. Ovo ekstremno povišenje površinskih temperatura, koje premašuje normalno izlaganje sunčevoj svetlosti, može dovesti do topljenja, uleganja, iskrivljenja, promene boje, povećanja širenja/skupljanja i ubrzavanja dejstva atmosferskih uticaja. Trenutni ili potencijalni kupci proizvoda TimberTech koji su zabrinuti zbog moguće štete od stakala niske emisivnosti treba da se obrate proizvođaču proizvoda koji sadrži takvo staklo za rešenje za smanjenje ili eliminisanje efekata reflektovane sunčeve svetlosti.

Boja i temperatura

Iako su proizvodi kompanije TimberTech hladniji na dodir od mnogih drugih proizvoda za platforme u sličnim bojama, svi proizvodi za platformu će se zagrevati na suncu. Pored toga, što je boja podova tamnija, to će se one više zagrevati.

Višak građevinskog materijala

Važno je da tokom izgradnje površina platforme bude očišćena od prekomernog nakupljanja prljavštine, peska i prašine od pločica, betona, pejzažnih blokova i svih drugih građevinskih proizvoda. Ako se ovi materijali ne uklone odmah, površina platforme će se kasnije teško očistiti, a može doći i do potencijalnog oštećenja površinskog sloja platforme. TimberTech Decking ne treba koristiti kao radnu površinu. Ako i dođe do nagomilavanja materijala, pogledajte odeljak Održavanje i čišćenje u TimberTech vodiču za negu i čišćenje dekinga. Takođe pogledajte vodič za čišćenje i negu ili veb-sajt, www.TimberTech.com

Izračunavanje zahteva za materijalom

Da biste utvrdili koliko će vam TimberTech materijala biti potrebno, počnite sa izračunavanjem kvadrature vaše površine platforme tako što ćete pomnožiti dužinu sa širinom. Kada saznate ovaj broj, podelite ga dole navedenim brojevima za ploče od 3,66 m (12'), ploče od 4,88 m (16') i ploče od 6,10 m (20').

Kada znate koja je kvadratura, podelite je sa 5,5 za ploče od 3,66 m (12’), 7,3 za ploče od 4,88 m (16’) i 9,1 za ploče od 6,10 m (20’).

Prilikom izračunavanja količine podnih obloga koja će vam biti potrebna, preporučuje se da dodate oko 10% ukupnoj vrednosti za faktor otpada.

Primer: dužina x širina = ukupna kvadratura

Kvadratura ÷ 5,5 (3,66 m (12')), 7,3 (4,88 m (16')) ili 9,1 (6,10 m (20')) = potrebne ploče (zaokružite broj)

Potrebne ploče + 10% (faktor otpada) = konačni broj potrebnih ploča (zaokružite broj)

Širenje i skupljanje

TimberTech ploče za platformu će se širiti, skupljati, pomerati i praviti zazor u skladu sa promenama temperature. Širenje i skupljanje su najznačajniji tamo gde postoje ekstremne temperaturne promene. Pričvršćivanje ploča platforme u skladu sa zahtevima za zazorima koji su navedeni u sledećoj tabeli kompenzuje ovo pomeranje.

Preporučuje se dodavanje dodatnog okvira, manjeg zazora između greda (15,2 cm do 20,3 cm (6 do 8") maksimalno). Takođe, primenjujte pričvršćivanje odozgo nadole samo na mestima kao što su blizu stakla, u područjima visoke temperature ili refleksije sunčeve svetlosti.

Promene u dužini su najznačajnije tokom procesa ugradnje i treba ih uzeti u obzir ako se radi na ekstremnim temperaturama. Dobar primer bi bilo sečenje dasaka tokom vrućeg popodneva, ostavljajući ih da napolju preko noći na hladnom vazduhu, nakon čega sledi ugradnja sledećeg jutra. Velike su šanse da ćete primetiti određenu količinu skupljanja. Najbolji način da se ovaj problem svede na minimum je da pričvrstite daske što je pre moguće nakon sečenja.

Zahtevi za zazor za sve TimberTech ploče

- Zazor između ploča mora biti minimalno 3 mm do 5 mm (1/8" do 3/16") maksimalno
- Dozvolite minimalni zazor od 5 mm (3/16") tamo gde se ploče susreću sa bilo kojom susednom konstrukcijom ili stubom. Pridržavajte se ovih smernica za zazore kod sučeonih spojeva za sve ploče TimberTech:

Zahtevi za zazore sučeonih spojeva		
0 °C (32 °F) i ispod °F)	0,5 °C (33 °F) do 23 °C (74	24 °C (75 °F) i više
Zazor od 5 mm (3/16")	**Zazor od 3 mm (1/8")**	**Zazor od 0,8 mm (1/32")**

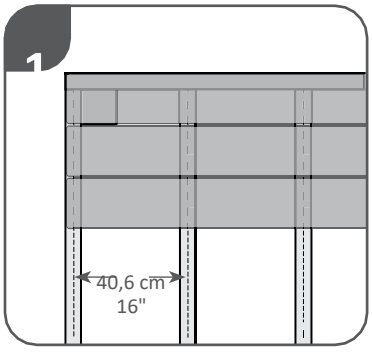
Za ugradnju koja je u skladu sa zahtevima za mesta na kojima se susreću urbani objekti sa prirodom, po SFM 12-7A-4A proizvode treba koristiti sa zazorima:

- TimberTech Premier kvadratne ugradne ploče ugrađuju se sa zazorom od ivice do ivice od 3 mm (1/8")
- Timbertech Reserve-FR deking sa žljebovima ugrađuje se sa zazorom od ivice do ivice od maksimalno 5 mm (3/16") [minimalno 3 mm (1/8")]
- TimberTech Reserve-FR kvadratne ugradne ploče ugrađuju se sa zazorom od ivice do ivice od 3 mm (1/8")

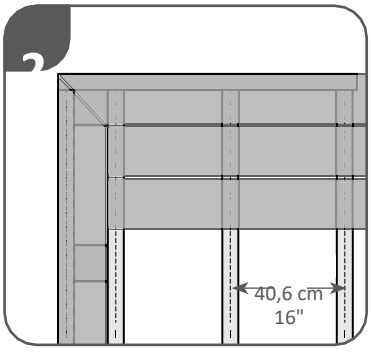
Potkonstrukcija/Priprema

Pridržavajte se ovih smernica za najbolje rezultate ugradnje dekinga:

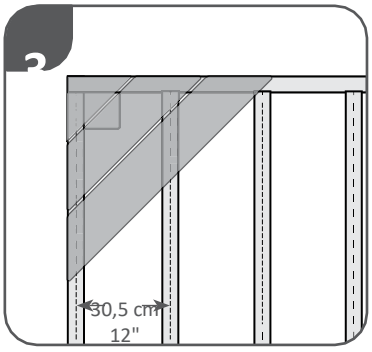
- Pre ugradnje, proverite da li su sve grede strukturno ispravne i da nema eksera ili zavrtanja koji strše.
- Dok se grede ugrađuju, često merite žicom kako biste bili sigurni da su vrhovi greda u ravni, jer će Timbertech deking biti postavljen u skladu sa konturom greda na koje je pričvršćen. Možda će biti potrebno podmetnuti ili izravnati grede usled varijacija u veličini. Obavezno sortirajte i isključite sve izrazito okrunjene grede/drvnu građu.
- Za pravilnu ugradnju potreban je odgovarajući zazor između greda.
  Zazor između greda nikada ne sme biti veći od 40,6 cm (16") na
  sredini. Za krući osećaj, može biti poželjan zazor od 30,5 cm (12"). Međutim, za sve ugaone ili komercijalne instalacije podnih obloga potrebno je 30,5 cm (12") oc maks.
- Za najbolje rezultate, postavite blok od punog drveta između svake grede na svakih 1,22 m - 1,83 m (4' - 6') unutar konstrukcije, što može pomoći u smanjenju pomeranja ili uvijanja greda. Ograničavanje pomeranja grede
  može pomoći u smanjenju prekomernog zazora i takođe obezbediti ravnomerniju završnu površinu TimberTech platforme.



40.6 cm (16”) OSNOVNA UGRADNA POTKONSTRUKCIJA
40,6 cm (16") maksimalno u sredini na gredama. (30,5 cm (12") u sredini za komercijalne primene)



UGRADNA POTKONSTRUKCIJA OKVIRA
40,6 cm (16") maksimalno u sredini na gredama plus dodatni oslonac za strukturu okvira (30,5 cm (12") u sredini za komercijalnu primenu)

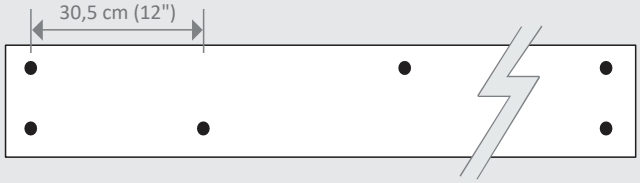


DIJAGONALNA UGRADNA POTKONSTRUKCIJA
30,5 cm (12") maksimalno u sredini na gredama
Ozbiljniji uglovi mogu zahtevati bliži zazor greda.

TimberTech® vezni elementi i vertikalne vezne ploče

Korišćenje zavrtanja sa pravilnom ugradnjom TimberTech veznih elemenata obezbeđuje najbolje dugoročno
održanje. TimberTech
preporučuje upotrebu pričvršćivača TimberTech TOPLoc Fascia za najbolje rezultate. Pogledajte zahteve za zazor e na strani 3 za pravilnu ugradnju

Za upotrebu sa pričvršćivačima TOPloc Fascia:
Koristeći TOPLoc burgiju, prethodno izbušite 51 mm (2") od vrha i dna naizmenično najviše 30,5 cm (12"). Za najbolji izgled preporučuje se da zavrtnji budu ravnomerno raspoređeni.



- Postavite vezni element tako da se pridržavate odgovarajućih zahteva vezanih za zazore.
- Zategnite pričvršćivač TOPLoc Fascia 90 stepeni u odnosu na površinu veznog elementa tako da glava zavrtnja bude u ravni sa površinom. Nemojte koristiti puni obrtni moment kada zatežete
  zavrtanj; zavrtanj treba da služi kao mehanizam za kačenje kako bi se omogućilo širenje i stezanje veznog elementa
- Nastavite sa pričvršćivanjem po opisanom obrascu, vodeći računa da radite s leva na desno ili s desna na levo. Time ćete osigurati ravno postavljanje veznih elemenata. Ako želite, pričvršćivači TopLoc

Fascia mogu se postaviti po 2 na svakih 30,5 cm (12"), 51 mm (2") od vrha i dna.

TimberTech® kvadratne ugradne ploče

TimberTech preporučuje upotrebu TimberTech Cortex ili TOPLoc za kompozitne ploče prilikom ugradnje kvadratnih ugradnih ploča za deking. Predbušenje je potrebno za primenu
38 mm (1-1/2") od krajeva ploče i za temperature ispod 7 °C (45 °F) kako bi se izbeglo cepanje i smicanje zavrtanja. Alternativni pričvršćivači su zavrtnji od nerđajućeg čelika ili visokog kvaliteta predviđeni za obložene kompozitne platforme.*

*Cortex se ne može koristiti na pločama sa fenestriranim dnom, kao što su TimberTech Terrain, Prime+ i Prime.“

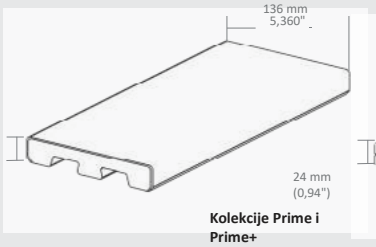
Uvek proverite i isecite fabrički isečene krajeve svih ploča kako biste bili sigurni da su kvadratnog oblika.

Podklobučivanje pričvršćivača:
To se može desiti kada se zavrtanj za nekompozitnu platformu koristi na platformi. Ova pojava se može u značajnoj meri smanjiti ili eliminisati korišćenjem zavrtanja dizajniranih za kompozitnu građu. Prilikom ugradnje TimberTech dekinga, upotreba TOPLoc pričvršćivača smanjuje mogućnost podklobučivanja. Ukoliko dođe do
podklobučivanja, preporučujemo da prethodno zatamnite ploču bušenjem rupe nešto manjeg prečnika od glave zavrtnja i dubine glave zavrtnja pre zavrtanja rešetke.

Ne bi trebalo da se koristi bilo koji pričvršćivač koji prolazi kroz ivicu TimberTech kompozitne ili Reliaboard ploče da bi se izbeglo cepanje ploče. TimberTech SIDELoc pričvršćivač je primer ove vrste pričvršćivača. Upotreba bilo kog pričvršćivača koji probija kroz ivicu ploče za platformu se ne preporučuje i poništava sve garancije koje se dobijaju uz TimberTech deking.

AZEK preporučuje upotrebu TimberTech pričvršćivača sa TimberTech dekingom. TimberTech pričvršćivači su posebno projektovani i testirani za rad sa TimberTech pločama i poseduju jedinstveni profil i karakteristike materijala koje daju najbolje rezultate i minimiziraju rizik od pojave problema tokom ili nakon ugradnje, uključujući, bez ograničenja, zazor, savijanje, pomeranje ploče, zarobljavanje ulja i škripanje. Ova pitanja nisu pokrivena garancijom kompanije AZEK za proizvode i TimberTech/AZEK neće biti finansijski odgovoran u slučaju da se takvi problemi pojave.

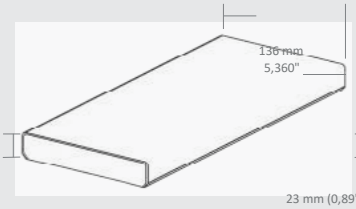
TimberTech Composite



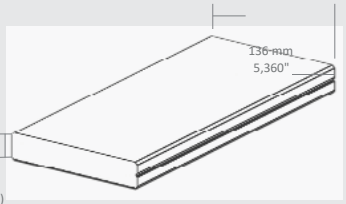
Kolekcije Prime i Prime+



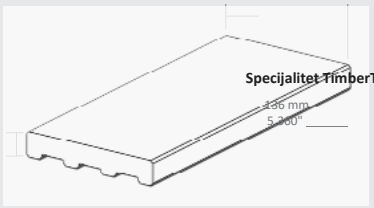
Kolekcija Terrain



Premier kolekcija



Kolekcije Reserve i Legacy



Specijalitet TimberTech

24 mm
(0,94")

Reliaboard

Važne informacije

Da biste dobili informacije o drugim proizvodima kompanije TimberTech, posetite TimberTech.com ili pitajte svog prodavca za ove vodiče za ugradnju:

- TimberTech ploče su namenjene za ugradnju tako da strana sa reljefom bude okrenuta nagore. Površina bez reljefa ne sme se koristiti kao površina za hodanje. Ovo se odnosi na sve površine za deking.
- U oblastima gde ne postoji dobar protok vazduha, kao što su krovovi i primene na kosinama, potreban je sistem potkonstrukcije od najmanje 38 mm (1-1/2") koji je podržan i povezan sa potkonstrukcijom iznad koje je izgrađena platforma.
- Da bi se potpomoglo oticanje vode, platforma treba da bude nagnuta 13 mm (1/2") na svakih 20,3 cm (8') od kuće.
- Da bi se dodatno smanjilo širenje i skupljanje, treba razmotriti pravilnu ventilaciju i protok vazduha.
- Kao najbolja praksa u klimatskim uslovima sa ekstremnim temperaturnim ciklusima, ograničavanje dužine ploče i izbegavanje pričvršćivanja na krutu dužinu grede u primenama kao što su uokvirivanje ili razdvajanje ploča, može pomoći da se izbegne pomeranje i smicanje zavrtanja.
- Platforme na kosinama moraju imati dodatnu opremu za odvodnjavanje ispod konstrukcije platforme.
- Za najbolju praksu, deking se ne sme ugrađivati u primenama u kojima se ne mogu postići ventilacija i protok vazduha.

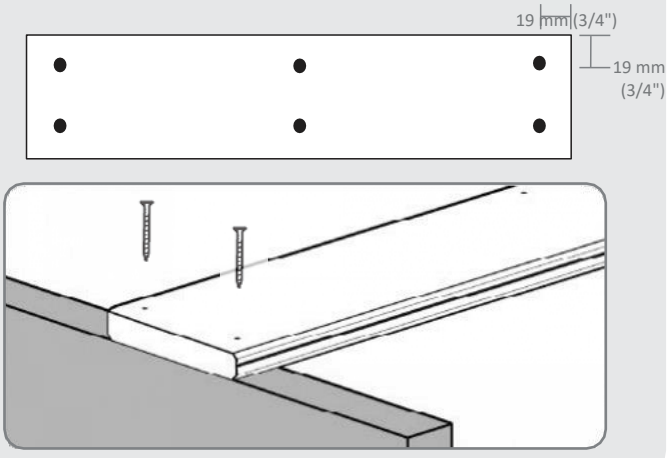
Maksimalni zazor između greda

TimberTech PRO, TIMBERTECH EDGE i Reliaboard			
	Ugao 90°	Ugao 30°	Ugao 45°
488 kg/m2 100 pst	40,6 cm (16")	35,6 cm (14")	30,5 cm (12")

Posebni uslovi će zahtevati inženjersku inspekciju i/ili smanjene raspone. Uvek konsultujte lokalne građevinske propise.

Uputstvo za ugradnju četvrtastih ugradnih ploča

- Uvek proverite i isecite fabrički isečene krajeve svih ploča kako biste bili sigurni da su kvadratnog oblika.
- Započnite ugradnju sa spoljne ivice platforme i radite prema kući.
- Pričvrstite ne bliže od 19 mm (3/4") od spoljne ivice svake ploče, koristeći dva zavrtnja po gredi, uključujući krajnje spojeve.
- Za zahteve vezane za zazore, pogledajte stranu 3.
- Krajevi dasaka moraju da nalegnu na gredu. Uvek postavite dvostruke grede na sučeonim spojevima. Ne šrafite daske za platformu ukoso na krajnjim spojevima, jer će to izazvati cepanje.
- Uvek ugradite pričvršćivače okomito na površinu ploče i zavijte ih tako da budu u ravni. Nemojte preterivati prilikom zavrtanja. U suprotnom može doći do cepanja ili podklobučivanja.
- Prethodno bušenje je potrebno unutar 38 mm (1-1/2") od krajeva ploče i za temperature ispod 7 °C (45 °F) kako bi se izbeglo krajnje cepanje i smicanje zavrtanja.
- TimberTech Cortex zahteva prethodno bušenje sa bitom od 6 mm (7/32") za SVE primene u kolekcijama Reserve, Legacy i Premier.
- Ako se ugradnja izvrši bez odgovarajućeg prethodnog bušenja od 6 mm (7/32"), doći će do podklobučivanja Za najbolje rezultate preporučuju se pričvršćivači Cortex ili TOPLoc.

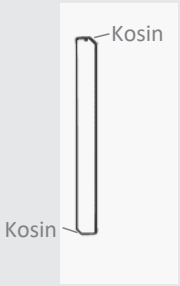


Direkcioni zarez

ReliaBoard

Površine ovih proizvoda su direkcione. Na jednu stranu ploča je dodat zarez. Prilikom ugradnje ploča, ova označena ivica mora biti položena na istu stranu za potrebe celokupne ugradnje radi postizanja doslednog izgleda.





TimberTech Composite i ReliaBoard®

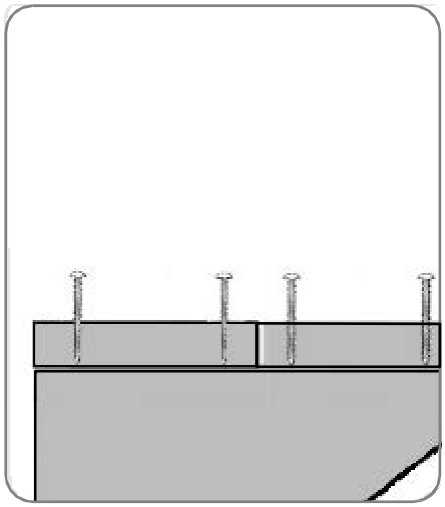
Ugradnja stepenica

TimberTech ne preporučuje postavljanje ploča na stepenice bez vezne ploče.

- Stepenice treba da budu izrađene u skladu sa lokalnim propisima.
- Uverite se da je vezna ploča stepenice najmanje dubine dve pune ploče plus zazor između ploča od 3 mm do 5 mm (1/8" do 3/16").
- Za zahteve vezane za zazor, pogledajte stranu 3
- Uverite se da postoji najmanje jedna vezna ploča u sredini raspona stepeništa.
- Stepeništa i višeslojne platforme na kojima postoji stepenište treba da koriste istu strukturnu podršku kao što je potrebno na stepenicama.

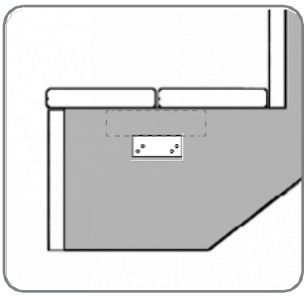
Grafikon zazora veznih ploča za stepenice TimberTech

Ploča	Maksimalni zazor
Terrain, Prime i Premier +	40,6 cm (16") kada se koristi kao furnir
Premier i Reliaboard	22,9 cm (9")
Legacy, Reserve	25,4 cm (10")

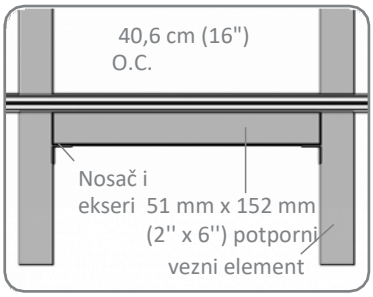


Opšta ugradnja stepenica

Kolekcije Terrain, Prime i Prime+ moraju se koristiti kao furnir u primeni na stepeništu. pogledajte sliku sa desne strane.



Kolekcije Terrain, Prime i Prime+



Pogled sa prednje strane

Dodatne komponente terena i primarne komponente

Potpora	51 mm x 152 mm (2'' x 6'') potpora
Nosač	38 mm x 51 mm (1,5" x 2,0") Simpson Strong Tie A23Z pocinkovani spojni uglovi
Ekseri nosačaEkseri nosača	38 mm (1-1/2") Simpson Strong-Tie N10D5HDG (4 mm (0,150'') u prečniku , 8 mm (0,315'') u prečniku glave) pocinkovani ekseri

Rezanje TimberTech platforme

TimberTech Fascia ploče:

- Za ugradnju veznih elemenata i veznih ploča, pogledajte Smernice za pričvršćivanje na strani 4.

Vezni element

- Sve TimberTech Composite boje
- Dužine 3,66 m (12') – debljine 14 mm (9/16") i širine 30,5 cm (12")

TimberTech stepenice i stubovi:

- Koristite kao vezni element za stepenice.
- Može se koristiti i kao vezna ploča za veznu ploču dimenzija 51 mm x 20,3 cm (2'' x 8 '').
- Dužine 3,66 m (12') i debljine 14 mm (9/16") x širine 18,4 cm (7-1/4").

Vezni element

- Sve TimberTech Composite boje

Važne informacije

Skriveni pričvršćivači CONCEALoc dizajnirani su isključivo za ugradnju žljebnih ploča TimberTech.

Uvek proverite i isecite fabrički isečene krajeve svih ploča kako biste bili sigurni da su kvadratni.

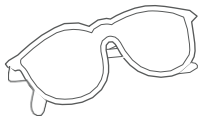
- U oblastima sa ometenim protokom vazduha kao što su krovovi i primene pod nagibom, potrebna je potkonstrukcija od najmanje 38 mm (1-1/2").
- Potkonstrukcija mora biti oslonjena i povezana sa potkonstrukcijom preko koje je izgrađena platforma.
- Da bi se dodatno smanjilo širenje i skupljanje, treba razmotriti pravilnu ventilaciju i protok vazduha.
- Platforme pod nagibom moraju imati dodatnu opremu za odvodnjavanje ispod konstrukcije platforme.
- Za najbolju praksu, deking ne bi trebalo da se postavlja u uslovima gde se ventilacija i protok vazduha ne mogu ostvariti.
- Nemojte koristiti CONCEALoc skrivene pričvršćivače ili L-nosač za ugradnju stepenica.
- Za zahteve vezane za zazor, pogledajte stranu 3

CONCEALoc dodatna oprema

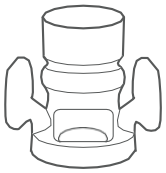
- 9 m_2 (100 kvadratnih stopa) okvir pokrivenosti. Uključuje spojke i zavrtnje od nerđajućeg čelika.
- Kanta za rasuti teret – 90 m_2 (1000 kvadratnih stopa) pokrivenosti. Uključuje spojke i zavrtnje od nerđajućeg čelika.
- CONCEALoc Gun Pail – 46 m_2 (500 kvadratnih stopa) pokrivenost za upotrebu sa pneumatskim instalacionim alatom TigerClaw prodaje FastenMaster. Uključuje kvalitetne pneumatske pričvršćivače sa premazom. Pričvršćivači od nerđajućeg čelika za primorske primene dostupni su preko FastenMaster-a. Pneumatski alat mora biti posebno podešen za ugradnju lagane napredne PVC platforme. U suprotnom može doći do manjeg pričvršćivanja/zategnutosti pričvršćivača od željenog, dasaka koje se podižu sa grede, dasaka koje se osećaju labavo ili se pomeraju i mogu generisati škripanje/buku.
- L-nosač – izbegavajte zavrtnje na lice korišćenjem L-nosača na prvoj i poslednjoj dasci ili kao spojku za čeoni šav da biste obezbedili površinu bez pričvršćivača.
- CONCEALoc ruter bit – izrežite žleb širine 51 mm (2") na čvrstoj dasci za savršeno pristajanje CONCEALoc pričvršćivača – čak omogućava sečenje ploče postavljene preko grede.
- CONCEALoc paketi zavrtanja dostupni na TimberTech.com
- Ako koristite CONCEALoc Gun Pail sa pištoljem za ugradnju Tiger Claw, pogledajte maloprodajno pakovanje za dalje smernice za ugradnju.

CONCEALoc® Uputstvo za ugradnju skrivenog pričvršćivača

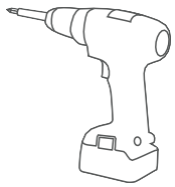
POTREBNI ALATI



Zaštitne



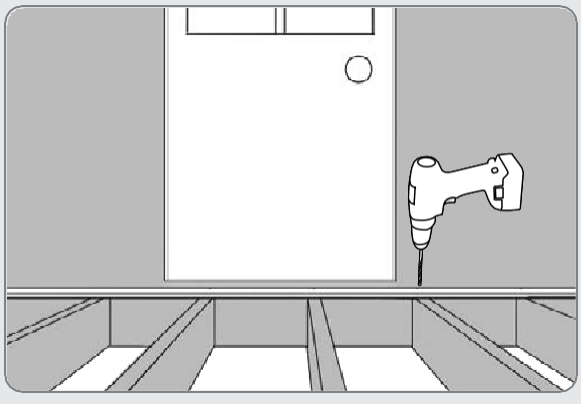
Ruter sa sečivom za sečenje proreza



Buši

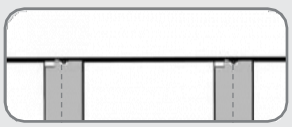
1 UGRADITE PRVU PLOČU

- Prethodno izbušite burgijom od 4 mm (5/32") i pričvrstite spoljnu ivicu prve ploče na svakom nosaču okvira 19 mm (3/4") od ivice pomoću TOPLoc za Composite. Za površinu u potpunosti bez pričvršćivača, mogu se koristiti L-nosač ili Cortex na prvoj i poslednjoj ploči. (Osim kolekcija Terrain, Prime, Prime+ i Reliaboard.)
- Za dalja uputstva za L-nosač ili Cortex, pogledajte uputstva u pakovanju.

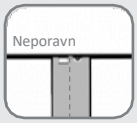


2 POZICIONIRAJTE CONCEALOC® PRIČVRŠĆIVAČE

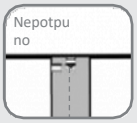
- U potpunosti umetnite pričvršćivač CONCEALoc u užlebljenu ivicu ploče. Otvor za



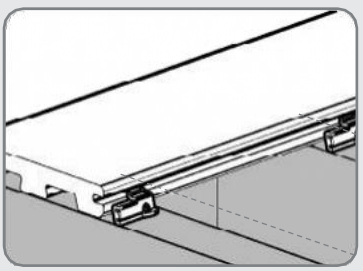
Tačno



X Netačno



X Netačno

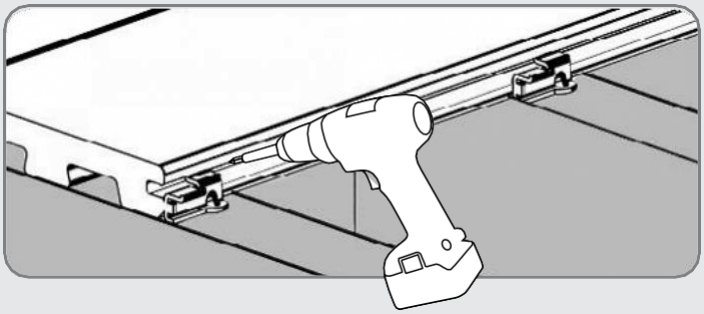


Tačno

3

UGRADITE CONCEALoc® PRIČVRŠĆIVAČE

- Ugradite priloženi CONCEALoc® zavrtanj pod uglom od 45° kroz pričvršćivač i u gredu dok vršite pritisak na pričvršćivač.
- Ugradite po jedan pričvršćivač i zavrtanj na svakoj lokaciji grede. Pogledajte posebne i dodatne zahteve za sučeone spojeve.
- Uverite se da je pričvršćivač u punom kontaktu sa ivicom daske i da zavrtanj čvrsto drži pričvršćivač na dasci platforme.

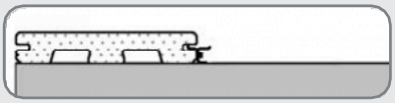


4

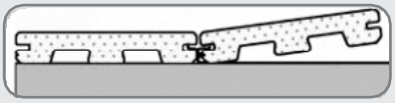
KOMPLETNA UGRADNJA

- Postavite sledeću ploču na mesto uz pričvršćivače. Lagano podignite spoljnu ivicu ploče koju ugrađujete i gurnite je na pričvršćivač dok ploča ne dođe u kontakt sa jezičkom odstojnika.
  Kada je pravilno postavljena, umetnuta ploča treba da bude u kontaktu sa jezičkom odstojnika koji je savijen ka napred na levom kraju spojke. Da biste to postigli koristite komad drveta veličine 51 mm x 102 mm (2'' x 4'') kao dasku za udaranje dužine najmanje 61 cm (24") i koristite je kao blok za nabijanje da biste doveli ivicu ploče u kontakt sa jezičkom odstojnika kako biste osigurali pravilan zazor. **Nikada nemojte udarati ivicu dekinga direktno čekićem, u suprotnom može doći do oštećenja. Uvek koristite dasku za udaranje.**

a.



b.



c.

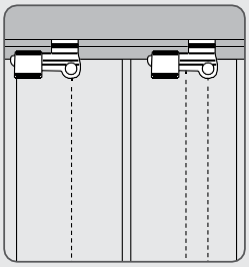


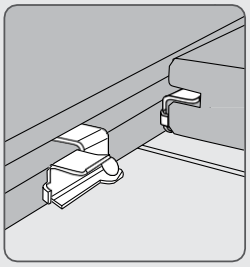
5

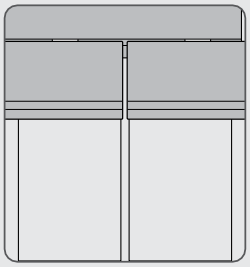
MONTAŽA NA SUČEONIM SPOJEVIMA [AKO SE NE KORISTI TIMBERTECH® L-NOSAČ]

Grede na sučeonim spojevima moraju se

- Instalirajte pričvršćivače kao što je detaljno opisano u nastavku. Imajte na umu da su dve spojke sa desne strane pomerene približno 6 mm (1/4") udesno od centra na gredama. Ako se to ne uradi, odstojni jezičak može zapasti u zazor čeone grede.



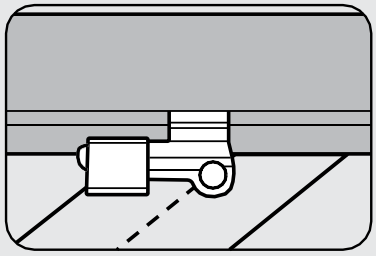




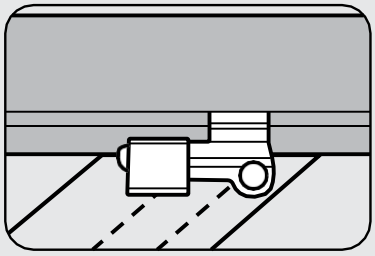
6

KAKO DA: DIJAGONALNA UGRADNJA

- Kada se platforma nalazi u uglu kuće, započnite sa malim trouglastim komadom platforme u uglu i radite ka spolja.
- Pomerite centar za 13 mm (1/2”) prema dužini grede, tako da zavrtanj ne izađe sa bočne strane grede kada



✕ Netačno



Tačno: Pomeranje preko 13 mm

7

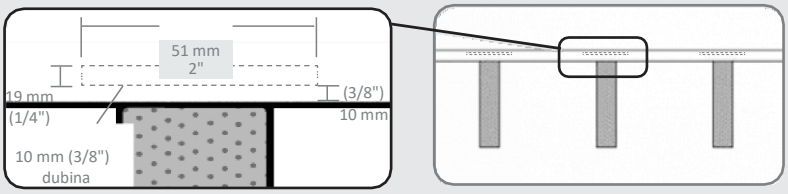
KOMPLETNA UGRADNJA

- Napravite dva paralelna reza po sredini ploče koju treba zameniti, a zatim uklonite središnji deo.
- Uklonite preostale komade platforme sa jezičaka pomoću male šipke za izbijanje.
- Koristeći klipnu testeru, uklonite jezičke sa strane ploče gde se vide glave zavrtanja.
- Postavite novu ploču na mesto i pažljivo zavrnite na preostale jezičke.
- Kada je ploča postavljena na svoje mesto, pričvrstite labave ivice pomoću Cortex-a, nerđajućeg čelika ili visokokvalitetnih zavrtanja za platforme.

8

KAKO SE KORISTI: CONCEALoc® PRIČVRŠĆIVAČI SA ČETVRTASTIM UGRADNIM PLOČAMA

- Napravite 51 mm (2") dugačak zarez na ivici daske na svakoj gredi. Nemojte praviti žleb po celoj dužini kvadratnih ugaonih dasaka.
- Koristite bit za urezivanje žlebova CONCEALoc kompanije TimberTech ili Freud model br. 56-112 ili Bosch model br. 85610M
  6 mm (1/4") bit za pravljenje ureza.
- Okrenite ploču i započnite urez 10 mm (3/8") od dna ploče.
- Podesite dubinu reza od 11 mm do 13 mm (7/16" do 1/2") dubine.



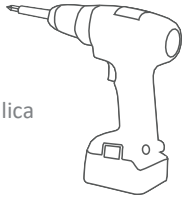
Napomena: Obavezno identifikujte stranu ploče sa direkcionim urezom; ovako identifikovane ploče treba postaviti na istu stranu. Pogledajte Direkcioni zarez na strani 5.

ReliaBoard se ne može žljebiti. Ona se može SAMO zategnuti pričvršćivačima. Žlebljenje ReliaBoard-a će poništiti garanciju. Nemojte koristiti CONCEALoc skrivene pričvršćivače ili L-nosače za ugradnju stepeništa.

Uputstva za ugradnju Cortex® skrivenog sistema za pričvršćivanje

Predložene bušilice

Bušilica sa kablom ili bežična bušilica



Ne preporučuje se primena udarnih odvijača kada se koristi TimberTech Cortex.

Važne informacije

- Prethodno bušenje sa svrdlom od 6 mm (7/32") je uvek potrebno kada se Cortex ugrađuje u TimberTech deking.
- Obavezno je korišćenje alata za podešavanje Cortex-a, da bi se Cortex zavrtanj podesio na odgovarajuću dubinu.
- Cortex pričvršćivač mora biti postavljen okomito na površinu platforme za pravilno pristajanje i idealan gotov izgled. (NE završite pod uglom).
- Otvor sa jezgrom mora biti očišćen od ostataka i vlage. Koristite glatku glavu čekića za podešavanje Cortex čepa.
- Interakcija između ploče za platformu, zavrtnja i čepa je od suštinskog značaja. Upotreba zavrtanja ili čepova koji nisu Cortex će poništiti garanciju.
- Za zahteve za zazor, pogledajte stranicu 3

Važne informacije

- Za ugradnju u TimberTech platforme potrebno je prethodno bušenje ili će doći do podklobučivanja i cepanja.
- Prethodno bušenje treba da se obavi sa svrdlom od 6 mm (7/32") da bi se stvorila odgovarajuća pilot rupa.

Ograničena upotreba – Cortex

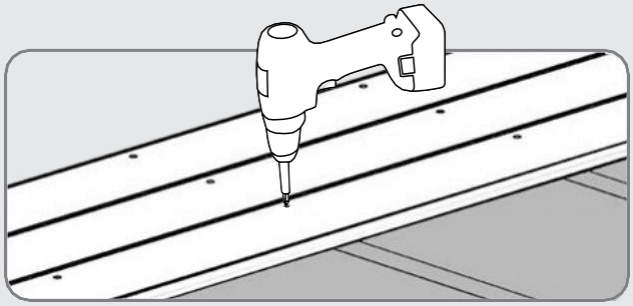
TimberTech Cortex sistem je dizajniran za tradicionalne uzdignute površine platforme. Sledeće primene zahtevaju drugačiji način pričvršćivanja:

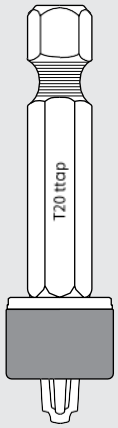
- Za okvire debljine manje od 51 mm (2"), možda će biti potrebna opcija kraćeg Cortex zavrtnja.
- Za pričvršćivanje veznih elemenata i podnih ploča: Treba koristiti privršćčivače TimberTech TOPLoc Fascia.
- Dokovi ili platforme sa elementima okvira u stalnom kontaktu sa slanom vodom.
- Materijali za platformu sa fenestriranim dnom kao što su,
  bez ograničenja, Terrain, Prime, Prime+ Collections i Reliaboard.

1

PRETHODNO BUŠENJE

- Daska za platformu sa prethodno izbušenim elementima sa

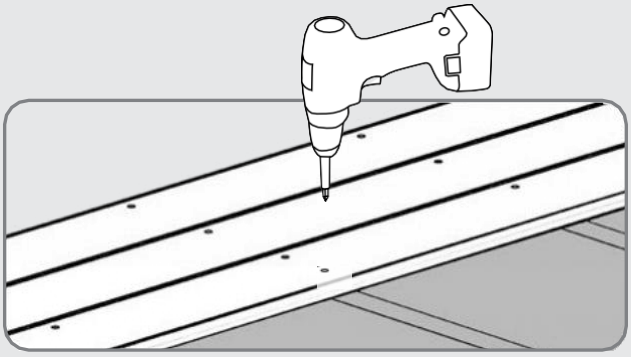




2

ZAVRNITE ZAVRTNJE U GREDE

- Koristeći priloženi alat za podešavanje, zavrtite zavrtanj srednjom ili velikom brzinom dok ne dosegne odgovarajući nivo ispod površine platforme.
- Zavrćite jednom neprekidnom brzinom i nemojte usporavati.
- Ugradite dva zavrtnja u deking na svakoj gredi
- Maksimalni zazor između svakog reda zavrtanja treba da bude 40,6 cm (16") na

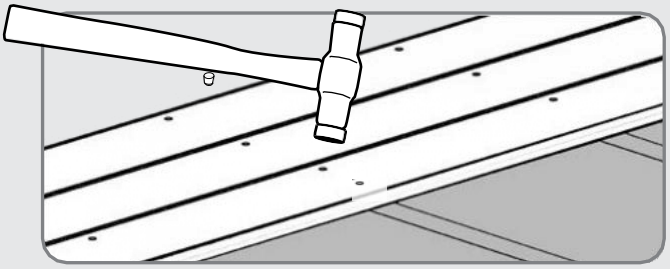




3

UGRADITE ČEP

- Postavite čep u jezgrovanu rupu i lagano kucnite i poravnajte sa površinom platforme
- Ako dođe do podklobučenja, prekinite sa ugradnjom i pozovite korisnički





FUSIONLoc® skriveni pričvršćivači za primenu sa TimberTech daskama za platformu

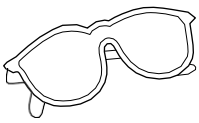
VAŽNO: Ploča za platformu mora biti čvrsto pričvršćena i u punom kontaktu sa gredom nakon postavljanja svake spojke. U suprotnom, može doći do problema kao što su neravna površina platforme, buka i pomeranje daske uzrokovano nepravilnim labavim pričvršćenjem.

Uputstva za ugradnju FUSIONLoc i dodatne opreme

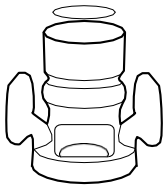
- FUSIONLoc Skriveni pričvršćivači – pakovani za 21 m_2 (225 kvadratnih stopa) i 42 m_2 (450 kvadratnih stopa), na 40,6 cm 16" O.C.. Uključuje spojene spojke od nerđajućeg čelika i spojene zavrtnje.
- FUSIONLoc FiveSHOT pneumatski pištolj prodaje se zasebno od strane FastenMaster®.
- Za površinu bez pričvršćivača, koristite Cortex na prvoj i poslednjoj ploči.
- Bit rutera – isecite tačnu dimenziju žleba na čvrstoj dasci za savršeno pristajanje FUSIONLoc pričvršćivača; čak omogućava zarezivanje postavljene daske preko grede.
- FUSIONLoc se takođe može instalirati sa ručnim vodičem (prodaje se posebno), sa zavrtnjima i spojkama koji se prodaju u pakovanjima za 5 m2 (50 Sk Ft.) i 21 m2 (225 Sk. Ft.).

Uputstvo za ugradnju FUSIONLoc® skrivenih pričvršćivača

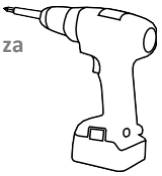
Potrebni alati



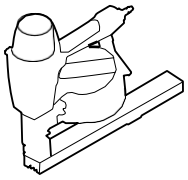
Zaštitne naočare



Ruter sa sečivom za sečenje proreza (opciono)



Bušil ica



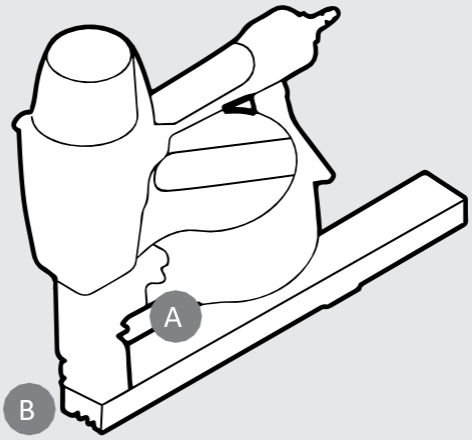
FUSIONLoc Pištolj

1

PODESITE FUSIONLOC PIŠTOLJ

Neophodno je da se slede koraci koji su navedeni u nastavku kako bi se pravilno podesio pištolj FUSIONLoc za različite zahteve materijala i profila koji se koriste u TimberTech dekingu.

- Mora se održavati 95-115 PSI kako bi se spojke pravilno presekle i kako bi se zavrtnji zategli na odgovarajuću dubinu.
- Uklonite ključ za alat sa oštricom sa zadnje strane alata. (A)
- Koristite ključ za alat sa oštricom da biste podigli ili spustili visinu sečiva. Držeći alat kao što biste ga držali prilikom postavljanja spojke, okrenite u smeru



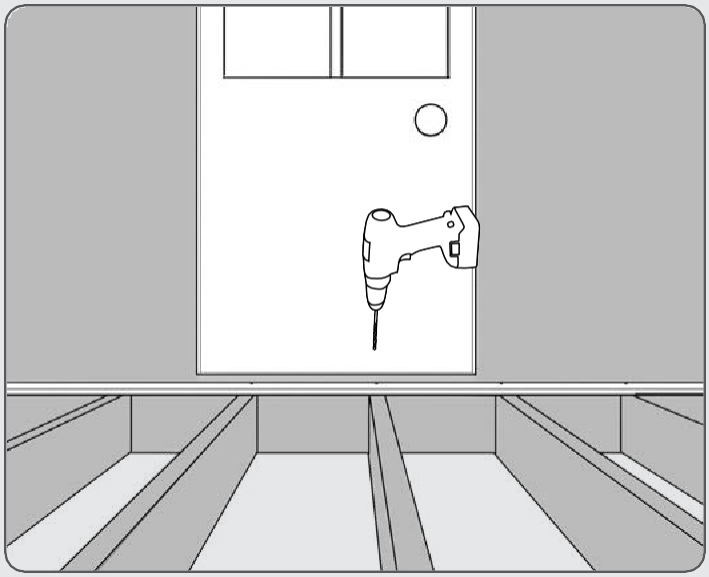
Lopatica alata sa sečivom treba da bude podešena na najveću moguću visinu, dok se i dalje odseca spojena spojka. Ako se spojke ne seku, spustite visinu alata sa sečivom u koracima od 1/4 okreta dok ne presečete spojke.

Budite oprezni prilikom rukovanja pištoljem FUSIONLoc FiveSHOT. Crevo za vazduh mora biti

2

UGRADITE PRVU DASKU

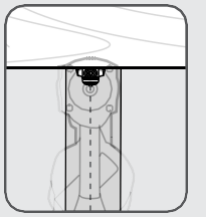
- Pričvrstite spoljnu ivicu prve daske na svakom nosaču okvira 25 mm (1") od ivice koristeći preporučene pričvršćivače. Za površinu koja je u potpunosti bez pričvršćivača, može se koristiti Cortex na prvoj i poslednjoj dasci. Napomena: Cortex i L-nosači se ne smeju koristiti sa proizvodima TimberTech Terrain ili ReliaBoard.



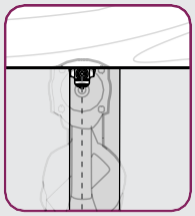
3

POSTAVITE PIŠTOLJ FUSIONLOC U POLOŽAJ

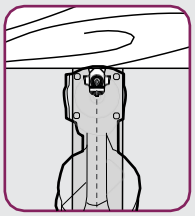
- U potpunosti umetnite pričvršćivač FUSIONLoc u užlebljenu ivicu daske.
- Centrirajte pištolj na gredu i uverite se da je pištolj postavljen u ravni sa daskom.



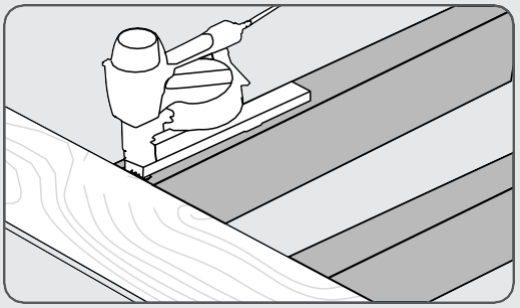
Tačno



Netačno



Netačno

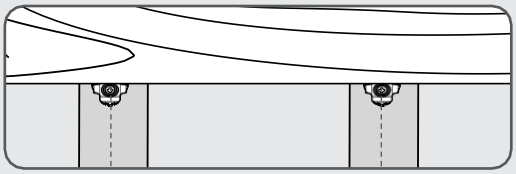


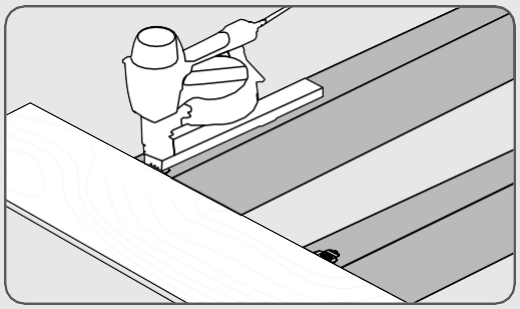
Tačno

4

UGRADITE PRIČVRŠĆIVAČE FUSIONLOC

- Ugradite pričvršćivač jednostavnim pozicioniranjem pištolja FUSIONLoc, zatim pritisnite alat nadole da biste aktivirali sigurnosni mehanizam i povucite okidač, dok primenjujete pritisak nadole na ploči platforme.
- Postavite jednu spojku i zavrtanj na svakoj gredi.
- Uverite se da je spojka u punom kontaktu sa ivicom daske i da zavrtanj čvrsto drži spojku na dasci platforme. Ako je potrebno, zategnite zavrtnje pomoću priloženog nastavka odvijača.
- Za dodatne informacije o ugradnji i rešavanje problema, pogledajte umetak u pakovanju pištolja FUSIONLoc.



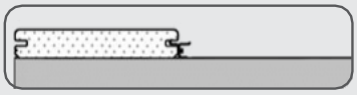


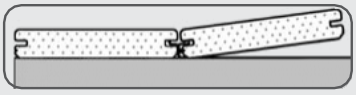
⚠ **Daska za platformu mora biti čvrsto pričvršćena i u punom kontaktu sa gredom nakon**

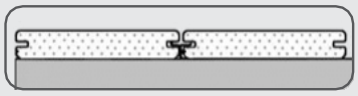
5

KOMPLETNA UGRADNJA

- Postavite sledeću dasku u položaj položenu na spojke. Lagano podignite spoljnu ivicu daske koja se postavlja i gurnite je na spojku dok daska ne dođe u kontakt sa jezičkom odstojnika. Kada je pravilno postavljena, umetnuta daska treba da bude u kontaktu sa zadnjom stranom nogica spojke.
- Najbolja praksa nalaže da koristite dodatnu dasku za udaranje dužine najmanje 61 cm (24 inča) da biste gurnuli dasku što više na spojku. Pravilna ugradnja daje zazor od 5 mm (3/16") između ploča platforme.

a. 

b. 

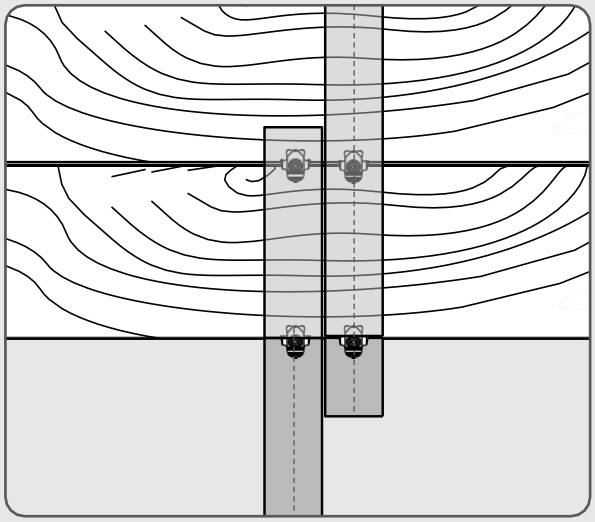
c. 

⚠ **Nemojte koristiti čekić ili može doći do oštećenja ivice daske.**

Prilikom postavljanja platforme uvek koristite dasku za udaranje uz bočnu stranu ploče platforme.

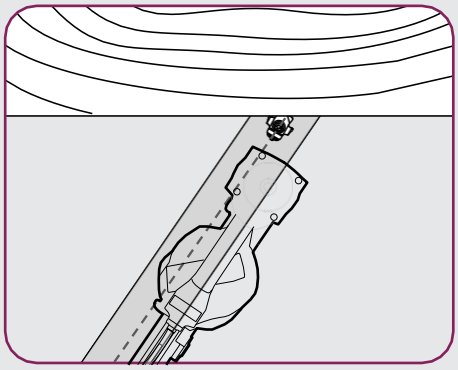
6 MONTAŽA SUČEONIH SPOJEVA

- Za pravilno pričvršćivanje pričvršćivača, grede na sučeonim spojevima moraju se udvostručiti.
- Postavite spojke kao što je prikazano sa desne

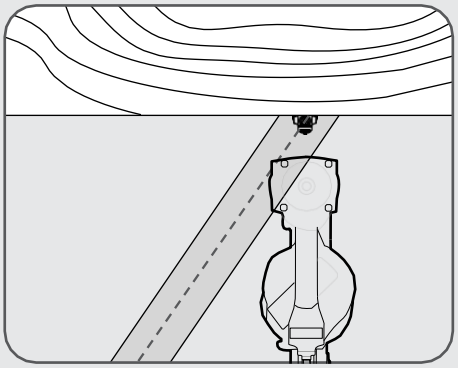


7 DIJAGONALNA MONTAŽA

- Kada se platforma nalazi u uglu kuće, započnite sa malim trouglastim komadom dekinga u uglu i radite ka spolja.
- Centrirajte pištolj FUSIONLoc na konstrukciju grede i postavite spojku.
- Uverite se da je spojka postavljena na sredini grede za maksimalno umetanje u elemente okvira.



✕ Netačno



Tačno

Daska za platformu mora biti čvrsto pričvršćena i u punom kontaktu sa gredom nakon

8a

KAKO UKLONITI DASKU SA PLATFORME

- Najpre izaberite unutrašnju ploču koju treba izvaditi.
- Zatim otpustite zavrtanj sa obe strane ove ploče pomoću priloženog TX10 bita.
- Imajte na umu da u ovom trenutku ne treba da pokušavate da izvučete zavrtanj. Glava zavrtnja ne sme da dođe u kontakt sa materijalom dekinga.
- Umetnite klin u zazor sa obe strane ploče koju treba ukloniti.
- Pažljivo otvorite žleb u blizini olabavljenog zavrtnja dok glava zavrtnja ne bude potpuno vidljiva.
- Pazite da ne oštetite ploče platforme sa obe strane zazora.
- Sada izvadite prethodno olabavljeni zavrtanj.
- Ponovite ovaj postupak sve dok ne uklonite sve prethodno olabavljene zavrtnje.
- Sada možete da podignete dasku na platformi bez oštećenja.

8b

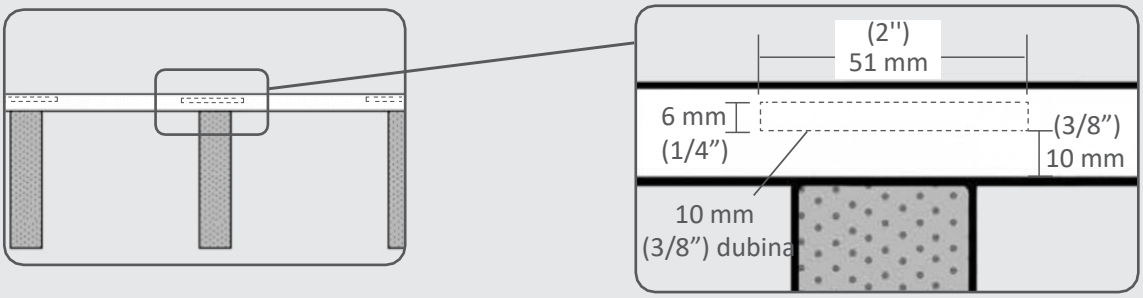
KAKO ZAMENITI DASKU

- Kada uklonite sve zavrtnje možete da izdignete i uklonite ploču sa platforme.
- Pre postavljanja nove ploče, očistite sve ostatke sa gornje strane izložene grede.
- Koristeći labave spojke, postavite spojke FUSIONLoc u izloženi žleb prve ploče na platformi.
- Zapamtite, prethodne spojke su uklonjene tokom postupka vađenja ploče.
- Spojke treba ostaviti blago labave kako bi se olakšalo postavljanje sledeće ploče platforme.
- Odvojite, ručno, spojeve FUSIONLoc zavrtanja koji se zavrću ručno. Izaberite tačan broj pojedinačnih spojki koji odgovara broju odgovarajućih greda.
- Postavite preostale ploče platforme na svoje mesto. Lagano podignite jednu stranu daske platforme i gurnite spojke FUSIONLoc koje se pričvršćuju ručno, u naležne žlebove.
- Kada su preostale daske postavljene na svoja mesta, gurnite zasebne FUSIONLoc spojke koje se postavljaju ručno, na odgovarajuću poziciju preko odgovarajuće grede.
- Kada su sve spojke na mestu, pažljivo gurnite pričvršćivač u žleb. Koristite klin da proširite zazor između ploča platforme. To će omogućiti glavi zavrtanja da ne zakači površinu dasaka prilikom ugradnje.
- Kada su sve ručne spojke FUSIONLoc pričvršćene, vratite se na spojke u žlebove ispred i pozadi, zatežući spojke i u tim žlebovima.

9

ZA UPOTREBU FUSIONLoc® SKRIVENIH PRIČVRŠĆIVAČA SA TIMBERTECH KVADRATNIM UGAONIM DASKAMA

- Napravite žleb dužine 51 mm (2") na ivici daske na svakoj gredi.
- Koristite CONCEALoc Groove Cutting Router Bit ili Freud model
- br. 56-112 ili Bosch model br. 85610M rezni bit od 6 mm (1/4").
- Okrenite dasku i započnite sa žlebom 10 mm (3/8”) sa dna daske.



- Nemojte žlebiti celu dužinu daske platforme. Napravite zarez širine samo 51 mm (2") iznad

Nemojte koristiti FUSIONLoc ® skrivene pričvršćivače ili L-nosače za

Uz pravilnu ugradnju i negu, TimberTech® proizvodi će obezbediti dugogodišnje uživanje u životu na otvorenom.

Za najnovije preporuke ili za preuzimanje PDF dokumentacije, posetite TimberTech.com/warranty-and-care/care-and-cleaning.

Preporučeni proizvodi za TimberTech Composite

Znamo da želite da održite svoju TimberTech platformu u čistom i besprekornom stanju, te vam stoga nudimo nekoliko smernica o najboljim proizvodima i metodama koje treba koristiti kako bi vaša TimberTech platforma izgledala sjajno. Ovi preporučeni proizvodi mogu se kupiti u brojnim prodavnicama tehničke opreme, uključujući Lowe 's i Home Depot, kao i onlajn. Uvek pročitajte specifične informacije proizvođača sredstava za čišćenje pre upotrebe bilo kog proizvoda na TimberTech platformi i pridržavajte se njihovih uputstava.

Skladištenje

Čuvajte proizvode kompanije TimberTech pokrivene kako biste njihovu površinu održali čistom. Ukoliko ove proizvode čuvate na otvorenom, neophodno je da oni budu prekriveni neprozirnim materijalom.

- Sve proizvode treba skladištiti položene ravno i na suvoj površini.
- Slažite jedinice sa poravnatim trakama i donjim nosačima.

Rukovanje

Iako su sve TimberTech ploče izrađene od materijala koji ne zahtevaju mnogo održavanja, jedinstvene karakteristike svake ploče zahtevaju posebnu negu i rukovanje, čime se osigurava njihova dugotrajna lepota. Da biste održali lepotu proizvoda kompanije TimberTech, pridržavajte se ovih važnih smernica prilikom premeštanja i rukovanja proizvodima TimberTech:

- Proizvode kompanije TimberTech nikada nemojte bacati prilikom istovara.
- Kada nosite TimberTech ploče, pridržavajte ih za ivicu radi boljeg oslonca. Kada nosite daske od 6,10 m (20’), uverite se da ih nose 2 osobe, kako bi se težina dasaka ravnomernije rasporedila. Izbegavajte koncentraciju opterećenja u jednoj tački.
- Izbegavajte da daske klize jedna uz drugu kada ih nosite. Kada uklanjate daske iz jedinice, podignite ih i spustite ih.
- Nemojte pomerati alate ili vući opremu preko gornje strane dasaka tokom izgradnje.
- Održavajte površinu dasaka čistu u pogledu građevinskog otpada kako biste sprečili njihovo oštećenje.

Četke

Ispravna četka je veoma važna kako ne biste samo čistili površinu, već i izbegli oštećenje ili matiranje površine dasaka. Preporučujemo upotrebu četke Quickie® Professional Pool and Deck Scrub ili srednje plastične četke za platformu sa čekinjama. NEMOJTE koristiti četku od prirodnih vlakana na kompozitima sa površinskim slojem jer mogu da otupe površinu.

Sredstvo za čišćenje

Za opšte periodično održavanje koristite blagi tečni sapun razblažen u vodi. Najbolje rezultate pokazuje Dawn Ultra

®. Za uklanjanje tvrdokorne prljavštine, blata, gline,

ili površinske zaprljanosti, koristite TimberTech DeckCleaner™ ili univerzalno sredstvo za čišćenje kao što je Chomp® Pro Gutter Cleaner ili Zep® Fast 505. *Imajte na umu da sredstva za čišćenje kompozitnih platformi kao što su Corte Clean®, Thompson 's ® Water Seal® — Oxy Action, Olympic® Deck Cleaner ili druga sredstva za čišćenje koja su navedena kao sredstva za čišćenje kompozitnih platformi, u obliku praha ili u tečnom obliku, ne bi trebalo da se koriste sa kompozitnim pločama za platformu kompanije TimberTech. TimberTech kompozitne ploče su kompozitni materijal sa zaštitnim slojem, pri čemu se zaštitni sloj ovih proizvoda ne sastoji od kompozita drveta/plastike.

Postupci čišćenja:
U pripremi za čišćenje određene ili cele površine, biće vam potrebna kanta vode, jedna od preporučenih četki za ribanje sa produžnom ručkom i jedno od preporučenih sredstava za čišćenje.

Radite na malim površinama koje možete samostalno da očistite. Izbegavajte čišćenje na direktnoj sunčevoj svetlosti, UV i toplota će brzo osušiti površinu dok pokušavate da je očistite.

Zasitite površinu nekim od preporučenih sredstava za čišćenje i ostavite sredstvo za čišćenje da se natapa 30-60 sekundi. NEMOJTE dozvoliti da se sredstvo za čišćenje osuši ili ispari pre ribanja. Temeljito isperite površinu vodom nakon ribanja.

Koristeći preporučenu četku i produžnu ručku, ribajte umerenim pritiskom nadole, najpre ribanjem u pravcu šare, a zatim suprotno od pravca šare, zalazeći u teksturu površine. NEMOJTE dozvoliti da se tretirana površina osuši pre potpunog ispiranja jer će to omogućiti da se ostaci prljavštine osuše u teksturi površine.

Temeljno isperite tretiranu površinu čistom vodom, a zatim ostavite da se potpuno osuši na vazduhu. Imajte na umu da svi ostaci sredstva za čišćenje mogu ostaviti površinski sloj koji je teško ukloniti. Uvek temeljno isperite i nikada nemojte dozvoliti da se sredstvo za čišćenje osuši ili ispari na površini pre ispiranja.

Preporučeni proizvodi ReliaBoard®

Iako proizvodi kompanije TimberTech ne zahtevaju mnogo održavanja, preporučujemo periodično čišćenje kako biste održali lepotu proizvoda. ReliaBoard je kompozitni proizvod, a njegovo čišćenje nije isto što i čišćenje kompozitnih proizvoda sa zaštitnim slojem, kao što je npr. TimberTech Composite Decking. Preporučeni proizvodi mogu se kupiti u mnogim prodavnicama hardvera, uključujući Lowe 's i Home Depot, kao i onlajn. Uvek pročitajte specifične informacije proizvođača sredstava za čišćenje pre upotrebe bilo kog proizvoda na TimberTech platformi i pridržavajte se njihovih uputstava.

Pranje pod pritiskom

Prilikom čišćenja proizvoda kompanije TimberTech može se koristiti uređaj za pranje pod pritiskom. U slučaju TimberTech platformi, preporučeni maksimalni pritisak je 1500 psi. Mlaznica sa vrhom za raspršivanje treba da se koristi zajedno sa odgovarajućim sredstvom za čišćenje. Prskajte u pravcu četke/uzorka na platformi kako biste izbegli oštećenje proizvoda. Vodite računa da ne oštetite materijal i uvek preduzmite odgovarajuće mere predostrožnosti kada koristite uređaj za pranje pod pritiskom.

Sredstvo za čišćenje

Sredstva za čišćenje koja kompanija TimberTech preporučuje za periodično čišćenje ili upotrebu uz ReliaBoard uključuju:

- Wash Safe Spray i Clean Composite Deck Cleaner
- Resist Mist Composite Deck Cleaner
- Corte Clean
- Super Deck Composite Deck Cleaner
- Thompson's Water Seal — Oxy Action

Prašina, prljavština, taninske i fleke od plesni:
Kompozitni proizvodi kompanije TimberTech od drveta/plastike formulisani su tako da inhibiraju rast plesni i minimiziraju fleke. Periodično isperite svoje TimberTech proizvode crevom. Čak i ako izgledaju čisto, važno je da sprečite nakupljanje polena/
otpadaka. Fleke čiji uzrok su plesni mogu se pojaviti tamo gde su prisutni vlaga, polen i/ ili prljavština. Plesnima je potreban izvor hrane za rast, a to mogu biti trava, polen, prljavština, krhotine, drvo i drvne smole.

Održavanje čiste, suve površine je najbolji način za borbu protiv plesni. Uverite se da postoji efikasna drenaža vode

Taninske fleke

Kao i svi drugi proizvodi na bazi drveta, kompozitni proizvodi od drveta i plastike (ReliaBoard) kompanije TimberTech mogu proći kroz prirodni proces koji se naziva ispuštanje boje/tanina.
Ovaj proces može prouzrokovati privremenu promenu boje koja će nestati usled dejstva vremenskih prilika i izloženosti kiši i UV zračenju. U većini slučajeva proces delovanja vremenskih uslova traje 8-10 nedelja, ali ovaj period može varirati u zavisnosti od lokacije i specifične primene proizvoda, npr.
u natkrivenom tremu. Tanini se takođe mogu iščistiti korišćenjem sredstava za čišćenje navedenih u Osnovnim preporukama za čišćenje za ReliaBoard. Ove smernice možda ne pokrivaju svaki scenario nege i održavanja na koji možete da naiđete tokom

Akumulacija toplote

Imajte na umu da prekomerna toplota koja se akumulira na površini proizvoda TimberTech iz spoljnih izvora, kao što su npr. vatra ili refleksija sunčeve svetlosti, mogu potencijalno dovesti do oštećenja. Na primer, sunčeva svetlost koja se reflektuje sa
stakla niske emisije (Low-E) može potencijalno dovesti do oštećenja spoljnih građevinskih proizvoda, uključujući TimberTech platformu, ogradu i dodatnu opremu, usled povišenja površinskih temperatura koje daleko prevazilaze normalno izlaganje istih materijala direktnoj sunčevoj svetlosti. Moguća oštećenja usled dejstva reflektovanog, koncentrisanog svetla mogu uključivati topljenje, opuštanje, savijanje, izobličenje, promenu boje površine, povećano širenje ili skupljanje i neuobičajeno habanje. Iako su proizvodi za platforme kompanije TimberTech hladniji na dodir od mnogih drugih proizvoda za platforme sličnih boja, svi proizvodi za platforme će se grejati na suncu. Pored toga, što je boja dekinga tamnija, to će on više akumulirati toplotu.

Statički elektricitet

Akumulacija statičkog elektriciteta je prirodna pojava u mnogim proizvodima na bazi plastike, kao što su tepisi, presvlake i odeća, i do ove pojave može doći i na alternativnim podnim oblogama platformi pod određenim sredinskim uslovima.

Uklanjanje snega i leda

Kao i u slučaju bilo koje druge površine za hodanje, TimberTech proizvodi za podove mogu postati klizavi u zimskom periodu. Budite oprezni kada hodate po TimberTech platformi u ovim uslovima. Većina proizvoda koji sadrže kalcijum hlorid ne smeju se koristiti sa površinom platforme/trema. Ovi proizvodi mogu ostaviti oštećenja u vidu belih tragova
na površini platforme/trema. Ovi proizvodi mogu ostaviti bele ostatke koji se mogu očistiti primenom gore navedenih smernica za čišćenje. Metalne lopate ili plastične lopate sa metalnim rubom mogu oštetiti površinu TimberTech platforme i ne preporučuju se za čišćenje snega sa površine platforme.

Važno

Nemojte dozvoliti da se prašina od betona, pejzažnih blokova ili bilo kog drugog proizvoda za zidanje akumulira na površini TimberTech platforme, ograde i dodatnog pribora jer može oštetiti površinu platforme. Nemojte seći bilo koji proizvod na ili u blizini proizvoda TimberTech Decking. Uvek uklonite prašinu sa gradilišta,
ostatke gline, prljavštinu, blato i druge građevinske otpatke i

Garancija

TimberTech proizvodi su izrađeni isključivo od tehnološki naprednih materijala dizajniranih da pruže višegodišnje uživanje. Sledeće Composite kolekcije kompanije TimberTech – Legacy, Reserve i Terrain pokrivene su 30-godišnjom ograničenom garancijom za stambenu primenu i 10-godišnjom garancijom za komercijalnu primenu. Kao i 30-godišnjom stambenom garancijom na izbledelost i fleke.

Sledeće Composite kolekcije kompanije TimberTech – Prime+, Prime i Premier pokrivene su 25-godišnjom ograničenom garancijom za stambenu primenu i 10-godišnjom garancijom za komercijalnu primenu. Kao i 25-godišnjom stambenom garancijom na izbledelost i fleke.

Za kompletan primerak TimberTech garancija, posetite **TimberTech.com**.

© 2023 Kompanija AZEK Inc. i njene podružnice

Nega i rukovanje