

# Uputstvo za postavljanje i održavanje deking podova



<u>Uputstva za ugradnju</u>	<u>2</u>
<u>Potreban alat</u>	<u>2</u>
<u>Priprema za instalaciju</u>	<u>5</u>
<u>Rad sa TimberTech AZEK deking daskama</u>	<u>5</u>
<u>Cortex® skriveni pričvršćivači</u>	<u>9</u>
<u>CONCEALoc® skriveni pričvršćivači</u>	<u>10</u>
<u>FUSIONLoc® skriveni pričvršćivači</u>	<u>14</u>
<u>SIDELOC® skriveni pričvršćivači</u>	<u>19</u>
<u>Poštovanje kodeksa za izgradnju stepenica</u>	<u>23</u>
<u>Nega i čišćenje</u>	<u>25</u>

## **Ugradnja TimberTech AZEK® deking dasaka**

TimberTech AZEK® deking daske i obodne trake ugrađuju se koristeći iste dobre principe izgradnje koji se koriste za postavljanje drvenih ili kompozitnih podnih obloga i u skladu sa lokalnim građevinskim propisima i smernicama za ugradnju datim u nastavku. AZEK® Building Products Inc. ne prihvata nikakvu odgovornost za nepravilnu ugradnju ovog proizvoda. TimberTech AZEK deking daske i obodne trake možda nisu pogodne za svaku primenu i isključiva je odgovornost montera da se uveri da su TimberTech AZEK deking daske i obodne trake pogodni za predviđenu upotrebu. Pošto su sve ugradnje jedinstvene, takođe je odgovornost montera da odredi specifične zahteve za svaku primenu deking dasaka. Kompanija AZEK preporučuje da sve primene pregleda ovlašćeni arhitekt, inženjer ili lokalni građevinski stručnjak pre ugradnje. Za više informacija posetite [TimberTech.com](http://TimberTech.com).

### **Potrebni alati**

TimberTech AZEK deking daske i obodne trake se mogu ugraditi uz samo nekoliko lako dostupnih alata. Dostupni su i mnogi drugi alati koji se mogu koristiti za ugradnju. Svi alati treba da se koriste prema odgovarajućim uputstvima proizvođača. Neki od osnovnih zahtevanih alata:

- Aku bušilica sa promenljivom brzinom. NE KORISTITE UDARNI ODVIJAČ.
- Konac za obeležavanje sa kredom
- Alati za podešavanje razmaka
- Metar
- Ukosna tetsera
- Ubodna testera
- Zaštitne naočare
- Ugaonik

Koristite ubodnu testeru da režete oko prepreka kao što su stubovi. Za najbolje rezultate, koristite ukosnu testeru sa sečivom sa finim zupcima i karbidnim vrhom (30,5 cm [12"]-najmanje 60 zubaca). Za motornu ukosnu testeru ili kombinovanu motornu ukosnu testeru, takođe se preporučuje fino sečivo sa ATB (alternate top bevel) dizajnom zubaca. Kada radite sa AZEK proizvodima, obavezno nosite odgovarajuću odeću i sigurnosnu opremu. Tokom celog procesa ugradnje treba koristiti zaštitne naočare. Ne koristite aku testere.



### **PAŽNJA! Pročitajte ovaj deo pre nego što počnete!**

Obavezno uvek posetite [TimberTech.com](http://TimberTech.com) da se uverite da koristite najnovija uputstva za ugradnju, negu i čišćenje, tehničke informacije i još mnogo toga.

### **TimberTech AZEK deking**

AZEK ne preporučuje upotrebu gumenih ili vinilnih proizvoda (otirači, saksije, itd.) na deking daskama. Može doći do reakcije koja uzrokuje promenu boje poda ispod proizvoda od gume/vinila. Ovo je uobičajeno upozorenje za deking proizvode od polimera.

NEMOJTE koristiti eksere za pričvršćivanje AZEK deking dasaka ili obodnih traka.

Na AZEK deking daskama ne bi trebalo da se vrši rezanje ili bušenje metala jer se metalna strugotina može zagrejati i uvući u deking daske.

Uvek proverite i isečite fabričke krajeve dasaka kako biste bili sigurni da su kvadratnog oblika.

### **Površina za hodanje**

AZEK deking daske mogu se postavljati samo reljefnom stranom nagore.

### **Statički elektricitet**

Nakupljanje ili stvaranje statičkog elektriciteta je prirodna pojava u mnogim proizvodima na bazi plastike, kao što su tepisi, presvlake i odeća, i može se javiti na alternativnim deking podovima pod određenim uslovima okoline. Statički elektricitet ne predstavlja kvar i može se javiti prirodno.

### **Potpore**

Za najbolje rezultate, primenjujte potporu najviše na 13 mm (1/2") od ivice obodne trake ili okvira deking poda.

### **Glodanje**

AZEK deking daske/obodne ivice ne bi trebalo glodati na ivicama, krajeva ili bočnim stranama sa izuzetkom start/stop daski kako je prikazano u ovom uputstvu (u delu CONCEALoc).

### **Boja i tekstura**

AZEK deking daske su dizajnirane da oponašaju izgled pravog drveta, i kao i kod pravog drveta, javlja se blaga razlika u boji i teksturi od daske do daske. Ovo je namerno i deo je proizvodnog procesa, jer daje AZEK deking daskama najrealističniji mogući izgled nalik drvetu. Ova varijacija je čisto estetska i ne utiče niti će uticati na performanse proizvoda. Kada radite sa više jedinica dekinga, razmislite o nasumičnom izvlačenju dasaka radi mešanja umesto da završavate jednu po jednu jedinicu. Uvek je dobra praksa postaviti daske u različitim uslovima osvetljenja/uglovima pre konačnog pričvršćivanja.

### **Boja i temperatura**

Iako su AZEK deking proizvodi hladniji na dodir od mnogih drugih deking dasaka sličnih boja, svi deking proizvodi se zagrevaju na suncu. Pored toga, što je tamnija boja deking daske, to će biti toplija na dodir.

### **Razmatranje protoka vazduha**

U oblastima sa otežanim protokom vazduha kao što su krovovi, sistemi za upravljanje vodom, lajsne i primene direktno na zemlju, treba obezbediti minimalno 38 mm (1-1/2") zazora.

Napomena: veći zazor i protok vazduha mogu pomoći u smanjenju/minimiziranju pomeranja i stvaranja praznina zbog povećanog nagomilavanja toplice.

NEMOJTE pričvršćivati deking daske na plutajuću podkonstrukciju koja nije na dovoljno mesta i dovoljno mehanički pričvršćena za objekat i krovnu terasu.

### **Napomena**

AZEK deking daske NISU predviđene da se koriste kao stubovi, potporni stubovi, grede, potporne grede, noseće daske, zaštitne ograde ili drugi primarni noseći elementi. AZEK proizvodi moraju biti podržan podkonstrukcijom usklađenom sa kodeksom. Iako su AZEK proizvodi odlični za obnovu deking podova (uklanjanje starih površinskih dasaka i postavljanje AZEK dasaka na podkonstrukciju usklađenu sa kodeksom), AZEK deking daske NIKADA NE TREBA postavljati preko postojećih deking podova.

Neugrađivanje TimberTech AZEK deking proizvoda u skladu sa važećim građevinskim propisima i ovim Uputstvom za ugradnju može dovesti do ličnih povreda, uticati na performanse sistema poda i poništiti garanciju za proizvod.



### Deking podovi za krovne terase

Kada se razmatra primena AZEK® deking dasaka na krovu, imperativ je da okvir/podkonstrukcija na koju će deking dasaka biti pričvršćena bude bezbedno pričvršćena za objekat ili krovnu terasu korišćenjem odgovarajućih mehaničkih pričvršćivača. Nemojte koristiti lepkove za pričvršćivanje okvira na objekat ili površinu krova, i NIKADA NEMOJTE PRIČVRŠĆIVATI DEKING DASKE NA PLUTAJUĆI OKVIR/ PODKONSTRUKCIJU. Često proveravajte gornje elemente okvira podkonstrukcije da biste bili sigurni da su u ravni, jer će se AZEK® deking daske uklopiti u konturu elemenata okvira na koje se pričvršćuju. Možda će biti potrebno podmetanje ili ravnjanje elemenata okvira zbog varijacija u debljini drveta ili varijacija u površini na koju je okvir/podkonstrukcija pričvršćena. Takođe je potrebno sigurno pričvršćivanje krutih blokada između elemenata okvira u čestim intervalima kako bi se ograničilo kretanje podkonstrukcije. Okvir ili pragovi moraju biti dovoljni da se odupru toplotnom pomeranju deking poda u bilo kom pravcu, u suprotnom se može pojaviti neravna površina za hodanje. Takođe treba uzeti u obzir odgovarajuću drenažu i protok vazduha, sa potrebnom visinom praga od najmanje 38 mm ( $1\frac{1}{2}"), a daske moraju biti pričvršćene na pravilno obezbeđenu podkonstrukciju sa najmanje 3 mm ( $1/8$ ") razmaka između dasaka. Odgovornost montera je da utvrdi da li je AZEK® deking daska pogodna za određenu primenu na krovu. Kompanija AZEK preporučuje da sve primene pre ugradnje pregleda ovlašćeni arhitekt, inženjer ili lokalni građevinski stručnjak. Ukoliko imate bilo kakvih pitanja ili vam je potrebna dodatna pomoć, pozovite korisničku podršku kompanije AZEK na 1-877-275-2935 ili posetite našu web stranicu na TimberTech.com.$



### Upozorenje na ekstremnu vrućinu

Uzmite u obzir prekomernu toplotu na površini AZEK proizvoda iz spoljnih izvora, kao što su, ali ne ograničavajući se na, vatrica, vrući pepeo/žar, vrtni kamini, roštilji ili refleksija sunčeve svetlosti od energetski efikasnih proizvoda za prozore. Refleksija sunčeve svetlosti od niskoemisionog stakla (Low-E) može potencijalno oštetiti AZEK proizvode. Low-E staklo je dizajnirano da spreči pasivno nakupljanje toplote unutar strukture i može izazvati neuobičajeno nakupljanje toplote na spoljašnjim površinama. Ovo ekstremno povišenje površinske temperature, koje premašuje temperaturu pri normalnoj izloženosti, može dovesti do topljenja, uleganja, savijanja, promene boje, povećanog širenja/skupljanja i ubrzavanja starenja usled vremenskih uslova AZEK proizvoda. Preporučuje se dodavanje dodatnog okvira, manji razmak između greda (15,2 cm - 20,3 cm [6 - 8"] maksimalno). Takođe, na ovim lokacijama kao što su područja u blizini stakla, područja sa pojačanim nakupljanjem toplote ili refleksijom sunčeve svetlosti koristite samo pričvršćivanje odozgo nadole. Trenutni ili potencijalni kupci AZEK proizvoda koji su zabrinuti zbog mogućeg oštećenja Low-E stakлом treba da kontaktiraju proizvođača proizvoda koji sadrži Low-E staklo kako bi dobili rešenje za smanjenje ili uklanjanje efekata reflektovane sunčeve svetlosti.



### Metamerizam

Metamerizam je pojавa pri kojoj ista boja može imati potpuno drugačiji izgled na različitim teksturama i osvetljenju.

Prilikom postavljanja AZEK deking dasaka pod različitim uglovima, metamerizam može učiniti da nijanse dasaka postavljenih pod jednim uglom izgledaju drugačije od nijansi dasaka postavljenih pod drugim uglom, u zavisnosti od osvetljenja iугла под којим се deking гледа. Ово је природна појава, а не квар, и може се појавити чак и када су даске исечене од истих дасака или долaze из исте целине. Metamerizam је естетски проблем, а не проблем са перформансама и не подлаже гаранцији на производ.

## Rad sa TimberTech AZEK® deking daskama



### Prekomerni građevinski ostaci

Važno je da tokom ugradnje površina dekinga ostane čista, bez prekomernog nakupljanja prljavštine, peska i prašine od pločica, betona, blokova ili drugih proizvoda za zidanje. Ako se ovi materijali ne uklone odmah, čišćenje površine dekinga će postati otežano i potencijalno može oštetiti završnu obradu dekinga.

Ne koristite AZEK deking kao radnu površinu.

Prilikom postavljanja AZEK deking dasaka, najbolja praksa je da se upgrade nakon što se završe sve druge konstrukcije (fasada, krovovi, farbanje, itd.), inače može doći do trajnih oštećenja.

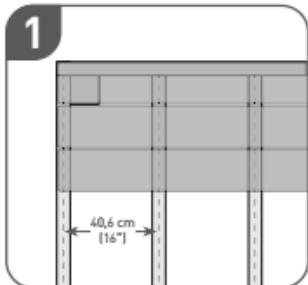
Ukoliko dođe do nakupljanja, pogledajte deo Nega i čišćenje u AZEK-ovom uputstvu za instalaciju, uputstvu za negu i čišćenje TimberTech dekinga ili na našoj veb stranici, TimberTech.com.

**VAŽNO:** Ne dozvolite da se prašina u vazduhu sa betona, blokova ili drugog proizvoda za zidanje, uključujući vlakna, cement, fasade i obloge, akumulira na površini AZEK deking dasaka, dasaka za trem, obodnih traka i dasaka za čela stepenica jer može oštetiti površinu dekinga. Nemojte rezati proizvode na ili u blizini AZEK deking dasaka, dasaka za trem i obodnih traka.

### Podkonstrukcija/Priprema

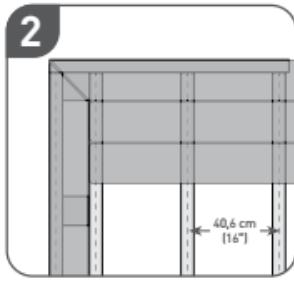
Pratite ove smernice za najbolju ugradnju dekinga:

- Kada se postavljaju grede, često koncem za obeležavanje proverite da su vrhovi greda u ravnini, jer će se AZEK deking uklopiti u konture greda na koje se pričvršćuju. Možda će biti potrebno postaviti podmetače ili izravnati grede zbog varijacija u veličini drveta. Obavezno sortirajte i isključite sve ekstremno neravne grede/drvenu građu.
- Pre ugradnje, proverite da li su sve grede ravne, strukturalno čvrste, i da na njima ne vire ekseni ili šrafovi.
- Za pravilnu ugradnju potreban je odgovarajući razmak među gredama. Razmak među gredama nikada ne bi trebalo da prelazi 40,6 cm (16") u sredini (do 61,0 cm [24"] u sredini za MAX daske). Za čvršći osećaj, poželjnije je 30,5 cm (12"). Međutim, sve ugaone ili komercijalne ugradnje dekinga zahtevaju maksimalno 30,5 cm (12") u sredini.
- Ugradite blokove od punog drveta između svake grede, postavljene u redove na maksimalno svakih 1,22 m - 1,83 m (4' - 6') unutar konstrukcije pomoću šrafova za spoljnu upotrebu. Čvrsto blokiranje će pomoći u smanjenju pomeranja greda nagore ili nadole i/ili uvijanja. Ograničavanje pomeranja greda može pomoći u smanjenju prekomernog zazora i takođe obezbediti ujednačeniju završnu površinu AZEK dekinga.
- Preporučuje se dodavanje dodatnog okvira, manji razmak među gredama (15,2 cm - 20,3 cm [6 - 8"] maksimalno). Takođe, na lokacijama kao što su u blizini stakla, područja sa pojačanom toplotom ili refleksijom sunčeve svetlosti koristite samo pričvršćivanje odozgo nadole.
- Za više informacija pogledajte Deck Building Resource Center: <https://www.timbertech.com/resources/deck-building>



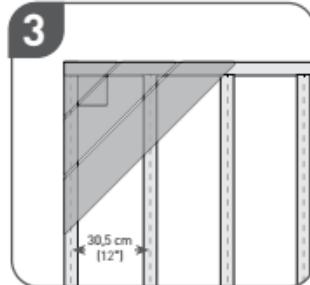
#### OSNOVNA PODSTRUKCIJA ZA UGRADNJU

40,6 cm (16") na središnjem maksimalnom rastojanju među gredama (do 61,0 cm [24"] u sredini za MAX daske).  
(30,5 cm [12"]) u sredini za komercijalnu primenu)



#### PODSTRUKCIJA ZA UGRADNJU U OBLIKU RAMA ZA SLIKE

40,6 cm (16") na središnjem maksimalnom rastojanju među gredama (do 61,0 cm [24"] u sredini za MAX daske) plus dodatna podrška za strukturu u obliku rama za slike (30,5 cm [12"]) na sredini za komercijalnu primenu)



#### DIAGONALNA PODSTRUKCIJA ZA UGRADNJU

30,5 cm (12") na središnjem maksimalnom rastojanju među gredama (do 40,6 cm [16"] u sredini za MAX daske). Jači uglovi mogu zahtevati bliži razmak među gredama.

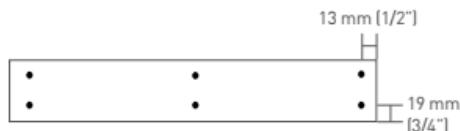
Dodatni dijagrami se takođe mogu videti na <https://www.timbertech.com/resources/deck-building/deck-joist-spacing/>.

#### Širenje i skupljanje

AZEK deking daska/obodna traka će se širiti i skupljati, pomerati i razdvajati sa promenama temperature, za razliku od drveta čija veličina će varirati sa promenama vlage. Širenje i skupljanje mogu dovesti do zazora, koji se mogu primetiti na krajevima dasaka ili u horizontalnim/sučeonim spojevima. Zazori su normalni i mogu se očekivati u određenoj meri. Korišćenje metode pričvršćivanja odozgo prema dole za deking daske u skladu sa Uputstvom za ugradnju će pomoći da se širenje i skupljanje svede na minimum.

Napomena: Zazori se najčešće pojavljuju na horizontalnim/sučeonim spojevima. Ograničavanje dužine dasaka za duge dužine može pomoći u smanjenju zazora. Dodavanje karakteristika dizajna kao što su pravilno uokvirene pregradne ili poprečne daske može smanjiti ili eliminisati potrebu za čeonim spojevima. Takođe razmislite o korišćenju kraćih dužina dasaka ili dizajnu koji omogućava polaganje deking daski u najkraćem mogućem pravcu.

- Za bolje rezultate održavajte deking dasku što je moguće hladnjom tokom pričvršćivanja. Direktno izlaganje suncu će povećati temperaturu i dužinu daske. Ako se daska pričvršćuje tokom velikih vrućina, megu se očekivati veći zazori.
- **NE ostavljajte praznine na sučeonim, horizontalnim ili pravougaonim spojevima.**
- Širenje/skupljanje je najznačajnije tamo gde se javljaju ekstremne temperaturne promene.
- Najbolja praksa je da režete i pričvrste daske što je pre moguće nakon rezanja.
- Obavezno bezbedno pričvrstite krajeve dasaka, spojeve ili potpore za objekat ili strukturu u okvir pomoću 2 vijaka. Postavite vijke na ili u okviru 13 mm (1/2") od svakog kraja ili spoja daske i 19 mm (3/4") od bočne strane daske.
- Kod sučeonih spojeva, obavezno obrežite fabričke krajeve kako biste osigurali kvadratni oblik. Nemojte praviti kose sučeone spojeve.



- Da biste smanjili ili minimizirali pomeranje, zazore i širenje/skupljanje kod Timbertech AZEK dasaka, razmislite o korišćenju isključivo metoda pričvršćivanja odozgo nadole kao što su Cortex ili TOPLoc vijci za ceo deking.
- Osigurajte razmak od 3 mm - 6 mm (1/8" - 1/4") između deking dasaka.
- Okvir/podkonstrukcija mora biti bezbedno pričvršćena za nožice ili građevinsku konstrukciju. Ni u jednoj primeni AZEK dekings ne bi trebalo koristiti plutajuće podkonstrukcije, uključujući primenu na zemlji, betonu ili na krovovima.
- Za najbolje rezultate, rasporedite spojeve po površini dekinga tako da nisu svi spojevi na istoj gredi.
- Da dodatno minimizirate širenje i skupljanje, razmotrite odgovarajuću ventilaciju i protok vazduha.
- Neki građevinski kodeksi mogu zahtevati duplo spajanje gredama dasaka sa kraja na kraj. Dupla greda odnosno sigurno duplo blokiranje je uvek neophodno na sućeonim spojevima kada se koriste CONCEALoc ili FUSIONLoc pričvršćivači. Uvek proverite sa svojim lokalnim organom specifične zahteve pre ugradnje.
- Tokom ugradnje, često proveravajte da li su AZEK deking daske postavljene pravo i sa konzistentnim zazorom i razmakom koristeći konopac.

### Pričvršćivači

- Zbog izdržljivosti AZEK deking proizvoda, preporučuje se visokokvalitetni pričvršćivač koji ispunjava sledeće specifikacije: koristite skrivene Cortex pričvršćivače, AZEK TOPLoc pričvršćivače za deking daske/obodne trake u istoj boji ili visokokvalitetni vijak od nerđajućeg čelika (minimalna veličina #7 i minimalna dužina od 57 mm [2-1/4"])
- Uverite se da su vijci zabijeni do minimalne dubine od 32 mm (1 1/4") u okvir od punog drveta ispod donjeg dela AZEK deking daske. Ovo će povećati snagu držanja i otpornost na podizanje.
- Izbegavajte korišćenje vijaka sa ravnim glavama. Vijci sa upuštenom glavom obično daju bolji rezultat. Kao i uvek, **pričvršćivač treba testirati na uzorku daske pre nego što ga koristite na vašem dekingu.**
- Obavezno postavite 2 vijka po gredi na svaku dasku, bez obzira na temperaturu tokom pričvršćivanja AZEK deking dasaka, pazite da su spojevi zategnuti i postavite pričvršćivače unutar 13 mm (1/2") od krajeva.
- Šema pričvršćivanja i metode ugradnje su iste za daske standardne širine (140 mm [5,5"]], uske (89 mm [3,5"]], široke(18,4 cm [7,25"]]) i MAX(38 mm [1,5"]] debljine).
- Za primene u priobalnim područjima sa slanom vodom, predlažemo korišćenje gornjih minimalnih zahteva za pričvršćivače od nerđajućeg čelika 316.
- Za AZEK kvadratne daske koristite Cortex®, SIDELOC™ ili TOPLoc® pričvršćivače.
- Za TimberTech AZEK daske sa žlebovima, koristite skrivene pričvršćivače CONCEALoc® ili FUSIONLoc®.
- Sljedeći pričvršćivači su kompatibilni sa MAX daskama debljine 38 mm (1,5"):
  - 64 mm (2-1/2") Cortex za MAX (305 nerđajući čelik)
  - 60 mm (2-3/8") SIDELOC (316 nerđajući čelik)
  - 76 mm (3") TOPLoc za PRO/EDGE - svetlosiva (305 nerđajući čelik)
- Plastične klipse Trex Hideaway, Hidfast™, CAMOTM vijci/klipse i pričvršćivači koji nisu proizvedeni u TimberTech ne bi trebalo da se koriste sa TimberTech AZEK deking daskama. Poznato je da ovi pričvršćivači izazivaju probleme tokom ili nakon postavljanja dekinga, uključujući, ali ne ograničavajući se na stvaranje zazora, savijanje, pomeranje daske, zadržavanje ulja, škripanje, koroziju, lomljenje/pucanje pričvršćivača i neravne površine dekinga. Kompanija AZEK ne snosi finansijsku odgovornost u slučaju pojave takvih problema. Oštećeni proizvodi nisu pokriveni garancijom.
- UPOZORENJE: Kada ugrađujete AZEK deking daske uz pomoć skrivenih pričvršćivača, uvek koristite dasku za udaranje o bočnu stranu deking daske. Ne udarajte direktno po deking dasci čekićem ili gumenim čekićem jer može doći do oštećenja daske.
- UPOZORENJE: Prilikom postavljanja pričvršćivača, neki donovi cipela ili tvrdi štitnici za kolena mogu ostaviti ogrebotine kada se povlače po površini dekinga. Preporučuju se navlake za cipele.

Kvadratne deking daske	Deking daske sa žlebom
<p>STANDARDNA ŠIRINA MAX DASKA ŠIROKA USKA</p>	<p>Koristite TimberTech CONCEALoc ili FUSIONLoc skrivene pričvršćivače. Pratite uputstva data na posudi ili kutiji CONCEALoc, ili na stranama 8-11 ovog uputstva.</p>

DEKING PROIZVODI	DUŽINE KVADRATNIH DASKI			DUŽINE DASKI SA ŽLEBOM			OBODNE TRAKE
Standardna debljina 25 mm (1") Standardna širina 140 mm (5½")	3,66 m (12')	4,88 m (16')	6,10 m (20')	3,66 m (12')	4,88 m (16')	6,10 m (20')	3,66 m (12')
<b>VINTAGE COLLECTION</b>	★	★	★	★	★	★	★
<b>LANDMARK COLLECTION™</b>	★	★	★	★	★	★	★
<b>HARVEST COLLECTION</b> Kona®	★	★					
<b>HARVEST COLLECTION</b> Brownstone, Slate Gray	★	★	★	★	★	★	★
Uska 89 mm (3½")							
<b>VINTAGE COLLECTION</b>	★	★					
Široka 18,4 cm (7¼")							
<b>VINTAGE COLLECTION</b>	★	★					
<b>HARVEST COLLECTION</b> Brownstone, Slate Gray	★	★					
MAX 38 mm (1½")							
<b>VINTAGE COLLECTION</b> Coastline®	★	★	★				
<b>HARVEST COLLECTION</b> Slate Gray	★	★	★				

AZEK DEKING	OPCIJE PRIČVRŠĆIVANJA					
	CONCEALoc®	FUSIONloc®	TOPLoc®	Cortex®	SIDEloc®	
<b>Vintage, Landmark i Harvest kolekcije sa žlebom</b>	★	★	★	★	★	

Vintage, Landmark i Harvest kolekcije kvadratne			★	★	★
---	--	--	---	---	---

Ugradnja Cortex® skrivenih pričvršćivača

### Uputstvo za ugradnju Cortex® sistema skrivenih pričvršćivača

#### Predložene bušilice

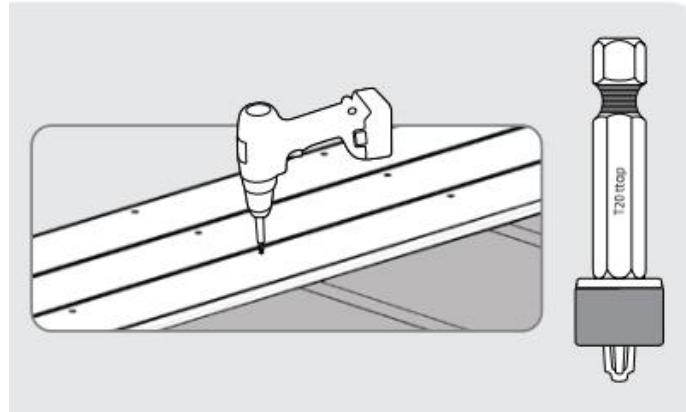
Bušilica na struju ili aku bušilica (18V promenljiva preporučena brzina). Nemojte koristiti udarne odvijače.



1

#### ŠRAFLJENJE VIJAKA

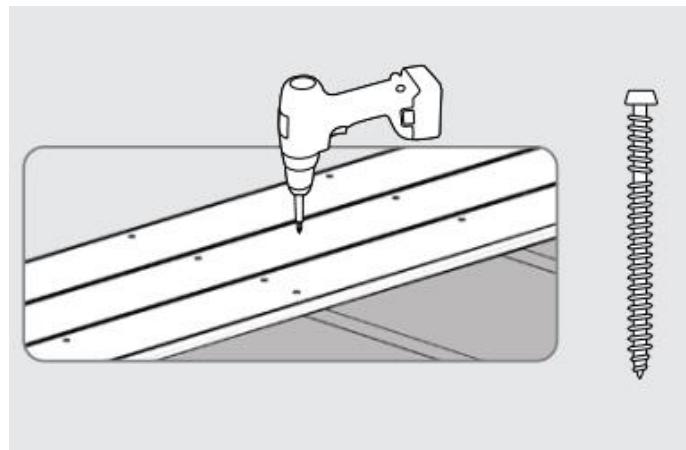
- Koristeći priloženi alat za postavljanje, šrafite na srednjoj ili velikoj brzini dok ne probije na odgovarajućem nivou ispod površine dekinga.
- Šrafite jednom neprekidnom brzinom, ne usporavajte niti pritiskajte okidač bušilice za start/stop.



2

#### POSTAVLJANJE VIJAKA U GREDE

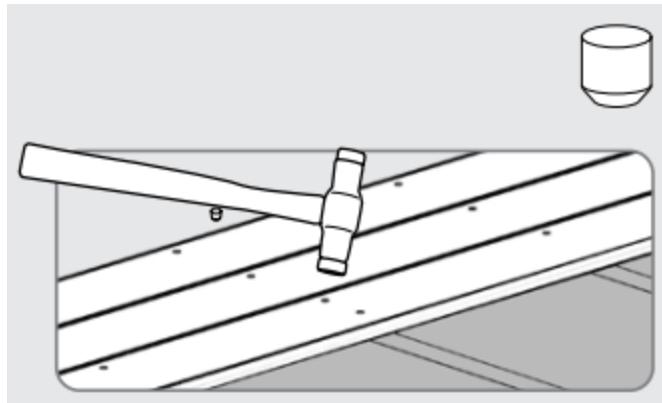
- Postavite dva vijka u deking na svakoj gredi.
- Maksimalni razmak između svakog reda vijaka treba da bude 40,6 cm (16") u sredini (do 61,0 cm [24"] u sredini za MAX daske).
- Pogledajte strane 5 i 6 za pravilno postavljanje pričvršćivača.



3

## POSTAVLJANJE ČEPA

- Stavite čep u otvor tako da je vrh poravnat i lagano udarite da bude u ravni sa površinom dekinga.
  - Uvek koristite plastični čekić sa glatkom površinom da biste izbegli oštećenje površine dekinga dok postavljate Cortex čep.
  - Kada postavljate Cortex čepove u redeniku:
    1. Otkinite jednu traku Cortex čepova u redeniku
    2. Postavite vodeći čep u otvor
    3. Lagano udarite čep



**VAŽNO** - kada postavljate Cortex čepove.

4. Odvojite traku od postavljenog čepa                    pazite da ne oštetite površinu AZEK dekinga.  
5. Još jednom lagano udarite čep tako da bude u ravni sa površinom



## Važna informacija

- Mora se koristiti Cortex alat za postavljanje da bi se Cortex vijak postavio na odgovarajuću dubinu.
  - Cortex pričvršćivač mora biti postavljen normalno na deking površinu radi pravilnog naleganja i idealnog završnog izgleda (NE bušite pod uglom).
  - Otvor mora biti bez ostataka ili vlage. Koristite plastični čekić sa glatkom glavom da postavite Cortex čep.
  - Interakcija između daske, vijka i čepa je neophodna. Korišćenje vijaka ili čepova koji nisu Cortex poništava garanciju.
  - Pričvršćivači treba da budu postavljeni otprilike 13 mm (1/2") od krajeva daske i 19 mm (3/4") od bočnih strana daske.

### Ograničena upotreba Cortex fittinga

AZEK Cortex sistem je dizajniran za tradicionalne izdignite deking površine. Sledеće primene zahtevaju drugačiji način pričvršćivanja:

- AZEK Cortex ne treba koristiti sa AZEK obodnom trakom ili bilo kojim drugim materijalom debljine 16 mm (5/8") ili manje.
  - Platforme ili deking površine sa elementima okvira u stalnom kontaktu sa slanom vodom.

**CONCEALoc® skriveni pričvršćivači za upotrebu sa TimberTech AZEK deking daskama**

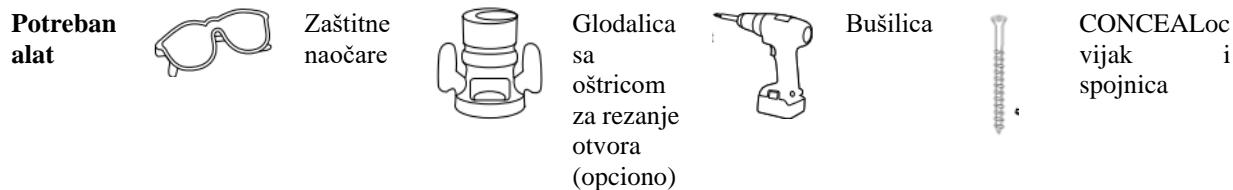
## **Uputstva za ugradnju CONCEALoc i dodataka**

- Napomena: Kada se koriste spojnice, mogu se očekivati veći zazori na sučeonim spojevima ili poprečnim daskama. Razmislite o korišćenju metoda pričvršćivanja odozgo nadole kako biste smanjili zatore.
  - CONCEALoc skriveni pričvršćivači – maloprodajna kutija za pokrivenost od  $9\text{ m}^2$  ( $100\text{ ft}^2$ ) ili kutija na veliko za pokrivenost od  $92\text{ m}^2$  ( $1000\text{ ft}^2$ ). Uključuje vijke od nerđajućeg čelika.
  - CONCEALoc Gun Pail – pokrivenost od  $46\text{ m}^2$  ( $500\text{ ft}^2$ ) za upotrebu sa TigerClaw pneumatskim instalacionim alatom koji prodaje FastenMaster. Uključuje kvalitetne obložene pneumatske pričvršćivače. Pričvršćivači od

nerđajućeg čelika za primene u priobalnim područjima dostupni preko FastenMaster-a. Pneumatski alat mora biti posebno podešen za ugradnju lakog AZEK dekinga. U suprotnom, može doći do slabijeg pričvršćivanja/zategnutosti pričvršćivača od želenog, podizanja dasaka sa greda, osećaja da su daske labave ili da se pomeraju i izazivaju škripanje/buku.

- Za površinu bez pričvršćivača, koristite Cortex na prvoj i poslednjoj daski.
- CONCEALoc glodalica – Urežite ispravnu dimenziju na daski za savršeno naleganje CONCEALoc pričvršćivača, omogućava i urezivanje postavljene daske preko grede.
- Za dodatne smernice pogledajte Deck Building Resource Center: <https://www.timbertech.com/resources/deck-building>

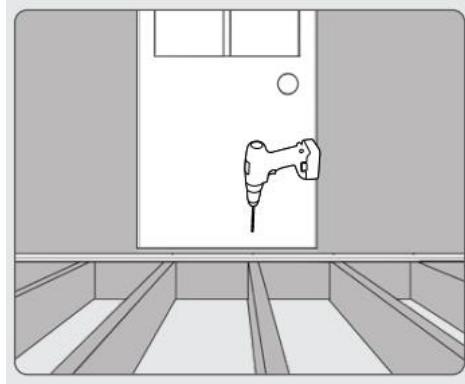
#### Uputstva za ugradnju CONCEALoc® skrivenih pričvršćivača



1

#### UGRAĐIVANJE PRVE DASKE

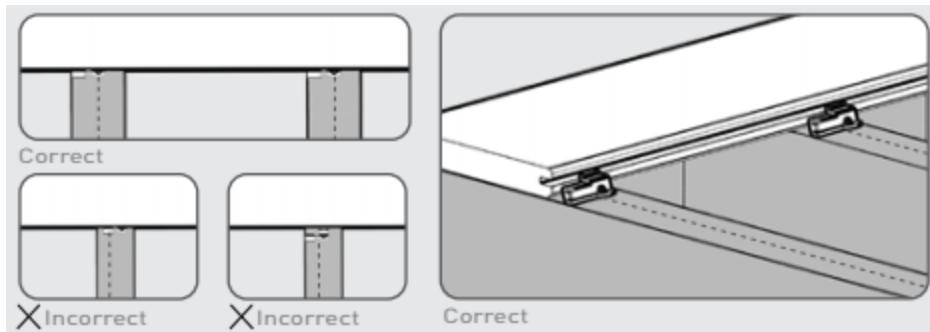
- Pričvrstite spoljnju ivicu prve daske na svakom nosaču okvira 25 mm (1") od ivice pomoću AZEK TopLock ili Cortex vijaka. Za površinu bez pričvršćivača, koristite Cortex na prvoj i poslednjoj daski



2

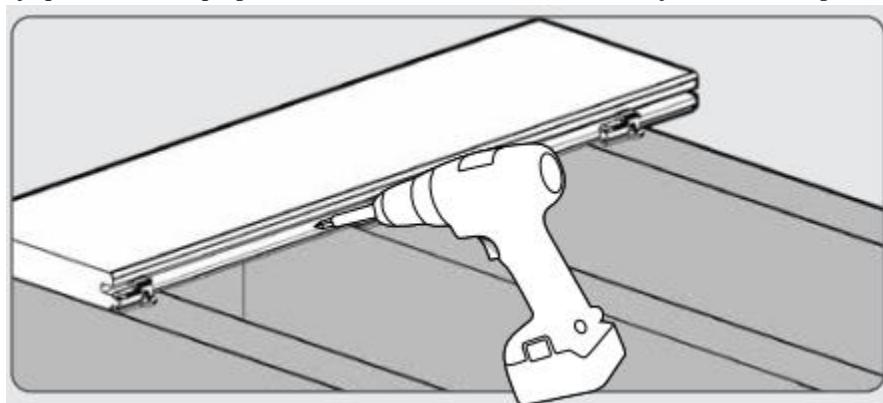
#### POZICIONIRANJE CONCEALOC PRIČVRŠĆIVAČA

- Potpuno umetnite CONCEALoc pričvršćivač u užlebljenu ivicu daske. Otvor za vijak treba da bude poravnat sa središtem potporne grede.



## 3

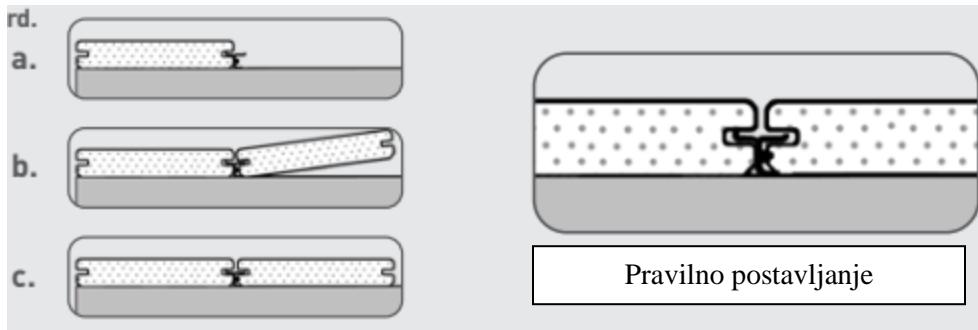
- Ubacite CONCEALoc vijak pod uglom od 45° kroz pričvršćivač i u gredu dok vršite pritisak na pričvršćivač.
- Postavite po jedan pričvršćivač i vijak na svakoj lokaciji na gredi. Pogledajte posebne i dodatne zahteve za sučeone spojeve.
- Uverite se da je pričvršćivač u potpunom kontaktu sa ivicom daske i da vijak čvrsto drži pričvršćivač za dasku.



## 4

### KOMPLETNA UGRADNJA

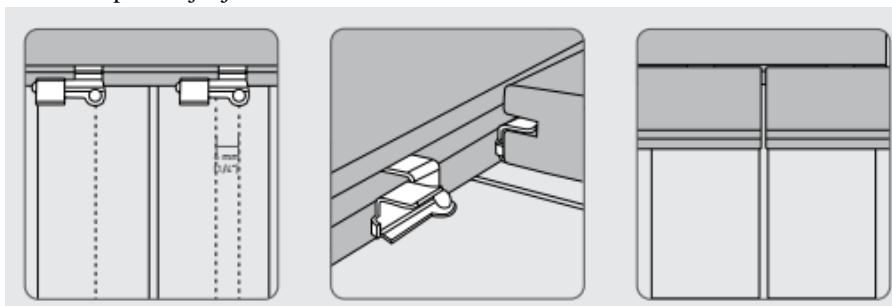
- Postavite sledeću dasku na mesto uz pričvršćivače. Blago podignite spoljnu ivicu daske koja se postavlja i gurnite je na pričvršćivač dok daska ne dođe u kontakt sa odstojnikom. Kada je pravilno postavljena, ubaćena daska treba da bude u kontaktu sa odstojnikom savijenim napred na levom kraju spojnice. Da biste to postigli, koristite drvo dimenzija 51 mm x 102 mm (2x4) i dugo najmanje 61,0 cm (24") kao blok za nabijanje/dasku za udaranje da biste doveli ivicu deking daske u kontakt sa odstojnikom i osigurali pravilan razmak .
- Preporučujemo da često proveravate da li su daske pravilno postavljene pomoću konopca ili lasera.
- Nikada ne udarajte čekićem direktno po ivici deking daske jer može doći do oštećenja. Uvek koristite dasku za udaranje.



## 5

### UGRADNJA CONCEALOC PRIČVRŠĆIVAČA NA SUČEONIM SPOJEVIMA

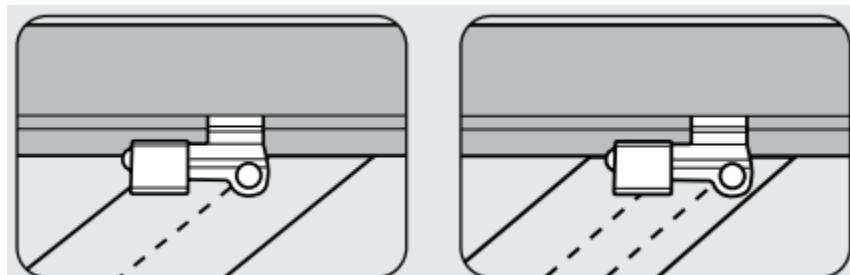
- Grede na sučeonim spojevima moraju biti duple radi pravilnog pričvršćivanja pričvršćivača.
- Postavite pričvršćivače kako je dole opisano. Imajte na umu da se dve spojnice sa leve strane pomeraju približno 6 mm (1/4") desno od centra na gredama. Ukoliko se to ne uradi, odstojnik može pasti u zazor čeone grede.
- Da biste smanjili zazore na sučeonim spojevima, razmotrite ugradnju Cortex vijaka unutar 13 mm (1/2") od krajeva dasaka, kao i 2 po gredi na svake dve do tri grede od sučeonih spojeva sa obe strane sučeonog spoja, a za bezbednije pričvršćivanje, razmislite o dodavanju Cortex vijaka unutar 13 mm (1/2") od krajeva dasaka, kao i 2 po gredi na najmanje svake 3 grede sa svakog kraja daske u oba smera.
- Napomena: što više pričvršćivača dodate povećate performance proizvoda. Razmislite o dodavanju dodatnih pričvršćivača za duže postavljanje ili duže daske.



## 6

### KAKO UGRADITI NA DIJAGONALI

- Kada se deking nalazi u uglu kuće, počnite sa malim trouglastim komadom dekinga u uglu i radite ka spolja.
- Pomerite spojnicu za 13 mm (1/2") udesno od središnje linije grede, tako da vijak ne izade sa strane grede kada se gura.



X Neispravno

Ispravno: pomeranje za 13 mm (1/2")

## 7

### KAKO ZAMENITI DASKU

- Napravite dva paralelna reza po sredini daske koju treba zameniti, a zatim uklonite središnji deo.
- Uz pomoć malog pajsera, uklonite preostale komade dekinga sa jezičaka.
- Koristeći klipnu testeru, uklonite jezičke sa strane daske tako da se vide glave vijaka.
- Postavite novu dasku i ušrafite na preostale jezičke.
- Kada je daska postavljena na svoje mesto, pričvrstite labave ivice pomoću Cortex skrivenih pričvršćivača ili TOPLoc pričvršćivača od nerđajućeg čelika.

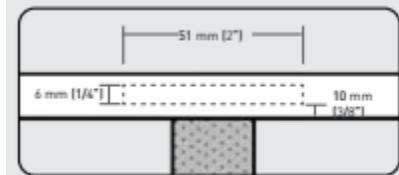
## 8

### KORISTITI CONCEALoc® SKRIVENE PRIČVRŠĆIVAČE SA AZEK DEKING DASKAMA (SAMO ZA START/STOP)

- Napravite urez dužine 51 mm (2") na ivici daske na svakoj gredi.
- Koristite AZEK-ov CONCEALoc nastavak za rezanje žlebova ili Freud model #56-112 ili Bosch model #85610M 6 mm (1/4") burgiju za rezanje otvora.
- Preokrenite dasku i napravite urez 10 mm (3/8") od donjeg dela daske.
- Podesite dubinu reza na 11 mm do 13 mm (7/16" - 1/2").



Nemojte koristiti CONCEALoc® skrivene pričvršćivače ili L-nosače za ugradnju na stepenicama.



### FUSIONLoc® skriveni pričvršćivači za upotrebu sa TimberTech AZEK deking daskama

**VAŽNO:** Deking daska mora biti čvrsto pričvršćena i u potpunom kontaktu sa gredom nakon postavljanja svake spojnice. U suprotnom, može doći do problema kao što su neravna površina dekinga, škripanje i pomeranje daske uzrokovano nepravilnim labavim pričvršćenjem.

#### Uputstva za ugradnju FUSIONLoc i dodataka

- FUSIONLoc skriveni pričvršćivači – pakovanje za 21 m<sup>2</sup> (225 ft<sup>2</sup>) i 42 m<sup>2</sup> (450 ft<sup>2</sup>), na 40,6 cm (16") O.C.. Uključuje spojnice od nerđajućeg čelika u redeniku i vijke.
- FUSIONLoc FiveSHOT pneumatski pištolj zasebno prodaje FastenMaster®.
- Za površinu bez pričvršćivača, koristite Cortex na prvoj i poslednjoj daski.
- Glodalica – Urežite ispravnu dimenziju na daski za savršeno naleganje FUSIONLoc pričvršćivača, omogućava i urezivanje postavljene daske preko grede.
- FUSIONLoc se takođe može ugraditi ručnom vodilicom (prodaje se zasebno), sa vijcima i spojnicama koje se prodaju u paketima od 5 m<sup>2</sup> (50 ft<sup>2</sup>) i 21 m<sup>2</sup> (225 ft<sup>2</sup>)

#### Uputstva za ugradnju CONCEALoc® skrivenih pričvršćivača

Potreban  
alat



Zaštitne  
naočare



Glodalic  
a sa  
oštricom  
za  
rezanje  
otvora  
(opcionalno  
)



Bušilic  
a

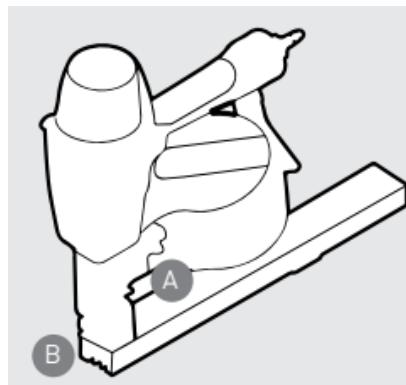


FUSIONLo  
c pištolj

## 1

### PODEŠAVANJE FUSIONLOC PIŠTOLJA

- Moraju se pratiti dole navedeni koraci za pravilno podešavanje FUSIONLoc pištolja za različite zahteve materijala i profila koji se koriste u AZEK i sa TimberTech dekingom.
- Mora se održavati 95-115 PSI da bi se spojnice pravilno odvojile i vijci zašrafili do odgovarajuće dubine.
- Uklonite ključ sa oštricom sa zadnje strane alata. (A)
- Koristite ključ sa oštricom da podignite ili spustite visinu oštice. Držite alat kako biste ga držali kada postavljate spojnicu i okrenite u smeru suprotnom od smera kretanja kazaljke na satu da podignite oštricu. (B)

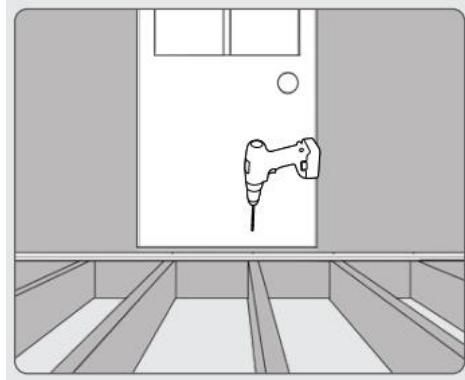


**! Oštrica alata treba da bude postavljena što je moguće više, dok i dalje odvaja spojnicu u redeniku. Ako se spojnice ne odvajaju, smanjujte visinu oštice u koracima od 1/4 obrtaja dok se spojnice ne odvoje.**  
**Budite oprezni dok koristite FUSIONLoc FiveSHOT pištolj. Crevo za vazduh mora biti isključeno tokom podešavanja oštice i kada se ne koristi.**

## 2

### UGRAĐIVANJE PRVE DASKE

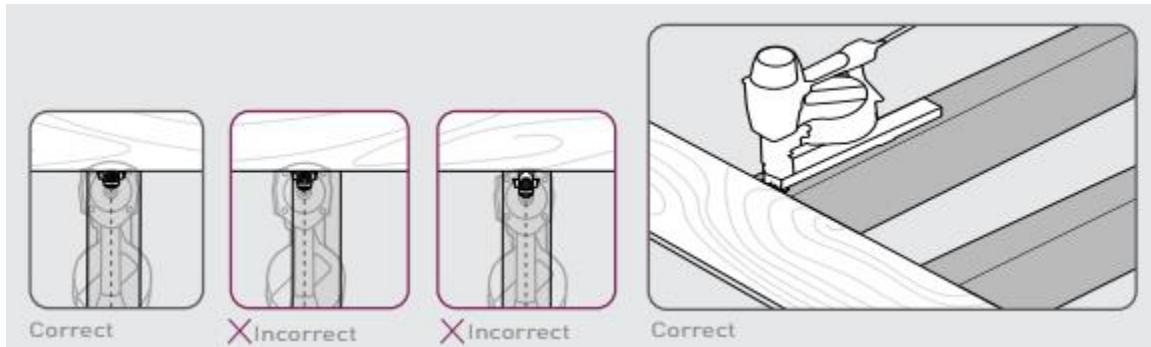
- Pričvrstite spoljnju ivicu prve daske na svakom nosaču okvira 25 mm (1") od ivice koristeći preporučene pričvršćivače. Za površinu bez pričvršćivača, koristite Cortex na prvoj i poslednjoj daski. Napomena: Cortex i L-nosači ne bi trebalo da se koriste sa TimberTech Terrain ili ReliaBoard.



### 3

#### POZICIONIRANJE FUSIONLOC PIŠTOLJA

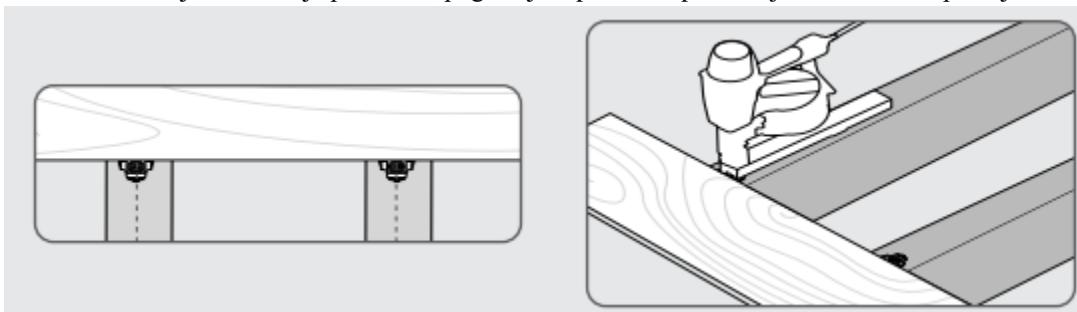
- U potpunosti ubacite FUSIONLoc pričvršćivač u užlebljenu ivicu daske.
- Centrirajte pištolj na gredu i uverite se da je pištolj gurnut u ravni sa daskom.



### 4

#### UGRADNJA FUSIONLOC PRIČVRŠĆIVAČA

- Postavite pričvršćivač jednostavnim pozicioniranjem FUSIONLoc pištolja, zatim pritisnite alat nadole da biste aktivirali osigurač, i povucite okidač, istovremeno vršeći pritisak na dole na dasku.
- Ugradite i zašrafite spojnicu jednu na svaku gredu.
- Uverite se da je spojница u potpunom kontaktu sa ivicom daske i da vijak čvrsto drži spojnicu za dasku. Ako je potrebno, zategnite vijke pomoću priloženog odvijača.
- Za dodatnu instalaciju i rešavanje problema, pogledajte uputstvo u pakovanju FUSIONLoc pištolja.

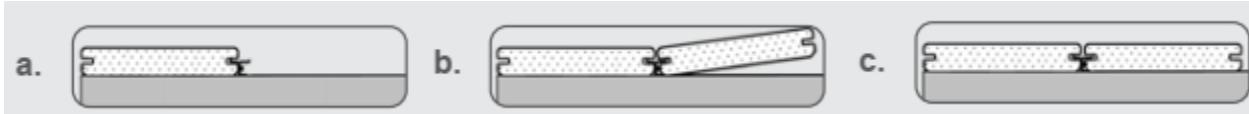


**Deking daska mora biti čvrsto pričvršćena i u potpunom kontaktu sa gredom nakon postavljanja svake spojnice.**

### 5

#### KOMPLETNA UGRADNJA

- Postavite sledeću dasku na mesto uz spojnice. Blago podignite spoljnu ivicu daske koja se postavlja i gurnite je na spojnicu dok ne dođe u kontakt sa odstojnikom. Kada je pravilno postavljena, ubačena daska treba da bude u kontaktu sa zadnjom stranom nožica spojnice.
- Najbolja praksa nalaže korišćenje daske za udaranje dužine najmanje 61,0 cm (24") za nabijanje daske na spojnicu. Pravilna instalacija ostavlja razmak od 5 mm (3/16") između dasaka.



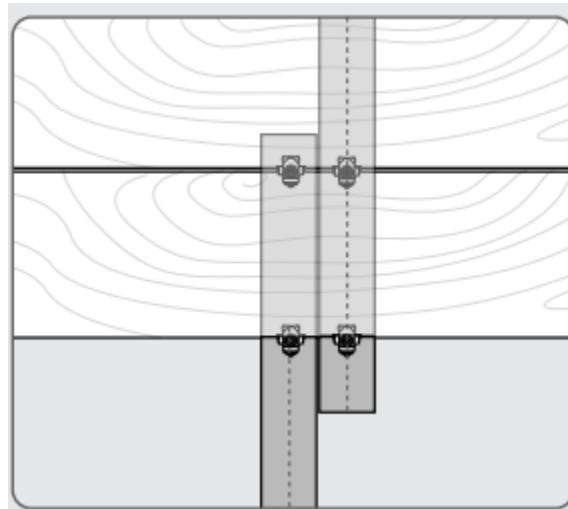
**Nemojte koristiti čekić jer će oštetiti ivice daske.**

Prilikom postavljanja AZEK dekinga uvek koristite dasku za udaranje uz bočnu stranu deking daske.

## 6

### KAKO UGRADITI NA SUČEONIM SPOJEVIMA

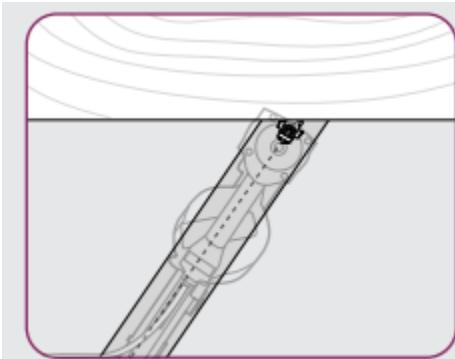
- Grede na sučeonim spojevima moraju biti duple da bi osigurale ispravno pričvršćivanje pričvršćivača.
- Postavite spojnice kao što je opisano na desnoj strani.



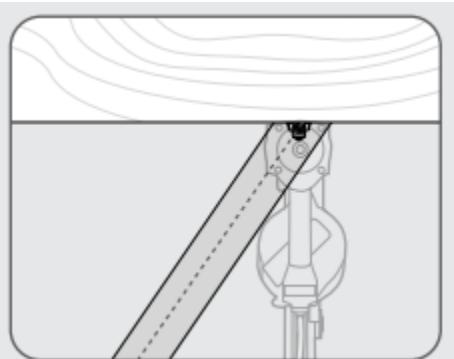
## 7

### KAKO UGRADITI NA DIJAGONALI

- Kada se deking nalazi u uglu kuće, počnite sa malim trouglastim komadom dekinga u uglu i radite ka spolja.
- Centrirajte FUSIONLoc pištolj na konstrukciju grede i postavite spojnicu.
- Uverite se da je spojница postavljena na sredinu grede za maksimalno obuhvatanje elemenata okvira.



X Neispravno



Ispravno



**Deking daska mora biti čvrsto pričvršćena i u potpunom kontaktu sa gredom nakon postavljanja svake spojnice.**

**8a**

### **KAKO UKLONITI DEKING DASKU**

- Prvo odaberite unutrašnju dasku koju želite da izvadite.
- Zatim otpustite vijske sa obe strane ove daske koristeći priloženi TX10 nastavak.
- Imajte na umu da u ovom trenutku ne treba da pokušavate da izvučete vijak. Glava vijka ne bi trebalo da dođe u kontakt sa deking materijalom.
- Ubacite klin u otvor sa obe strane daske koju želite da uklonite.
- Pažljivo pajserom otvorite žleb u blizini olabavljenog vijka sve dok glava vijka ne bude potpuno vidljiva.
- Vodite računa da ne oštetite daske sa obe strane zazora.
- Sada izvucite prethodno olabavljeni vijak.
- Ponavlajte ovaj postupak dok se svi prethodno olabavljeni vijci ne uklone.
- Sada možete da podignite dasku tako da je ne oštetite.

**8b**

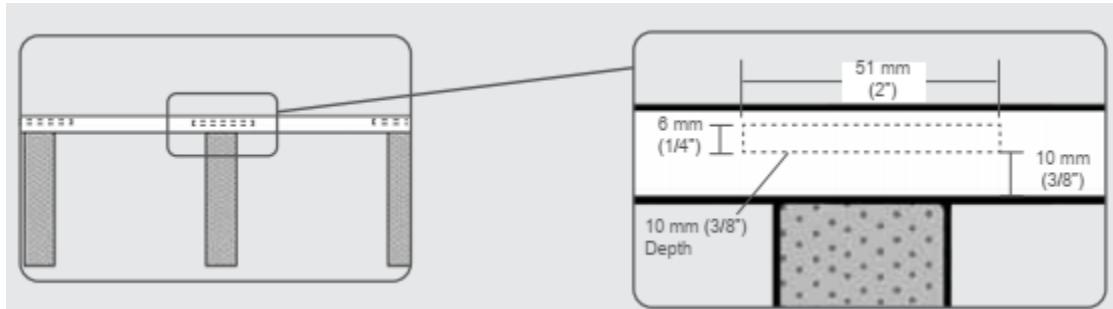
### **KAKO ZAMENITI DASKU**

- Kada su uklonjeni svi vijci, sada možete da podignite i uklonite dasku.
- Pre postavljanja nove daske, očistite sve ostatke sa vrha otkrivene grede.
- Koristeći labave spojnice, postavite FUSIONLoc spojnice u zadnji žleb na glavnoj daski.
- Zapamtite, prethodne spojnice su uklonjene tokom procesa vađenja.
- Spojnice treba ostaviti samo blago labave da bi se olakšala montaža naredne daske.
- Ručno odvojite redenike FUSIONLoc vijaka za ručno šrafljenje. Izaberite tačnu količinu pojedinačnih spojница tako da odgovara broju odgovarajućih greda.
- Postavite preostale daske. Lagano podignite jednu stranu daske i gurnite odvojene FUSIONLoc spojnice za ručno postavljanje u žlebove.
- Kada su preostale daske postavljene na svoje mesto, gurnite odvojene FUSIONLoc spojnice za ručno postavljanje na poziciju preko odgovarajuće grede.
- Kada su sve spojnice na mestu, pažljivo ušrafite pričvršćivač u žleb. Koristite klin da proširite zazor između dasaka. Ovo će omogućiti da glava vijka uhvati obe površine daske prilikom ugradnje.
- Kada su sve FUSIONLoc spojnice za ručno postavljanje pričvršćene, vratite se na spojnice u žlebovima ispred i iza, i zategnite spojnice i u tim žlebovima.

**9**

### **KORIŠĆENJE FUSIONLoc® SKRIVENIH PRIČVRŠĆIVAČA SA AZEK PVC DEKING DASKAMA**

- Napravite žleb od 51 mm (2") na ivici daske na svakoj gredi.
- Koristite CONCEALoc nastavak za rezanje žlebova ili Freud model #56-112 ili Bosch model #85610M 6 mm (1/4") burgiju za rezanje otvora.
- Preokrenite dasku i napravite urez 10 mm (3/8") od donjeg dela daske.
- Podesite dubinu reza na 11 mm do 13 mm (7/16" - 1/2").



- Nemojte praviti žleb celom dužinom daske, samo urez širine 51 mm (2") iznad grede.



**Nemojte koristiti CONCEALoc® skrivene pričvršćivače ili L-nosače za ugradnju na stepenicama.**

Ugradnja SIDELOC® skrivenih pričvršćivača

#### SIDELOC® skriveni pričvršćivači za upotrebu sa TimberTech AZEK deking daskama

**VAŽNO:** SIDELOC sistem skrivenih pričvršćivača je vaš ključ za prelepov površinu bez pričvršćivača na polimernom dekingu. Dizajnirani specijalno za AZEK kvadratne deking daske, SIDELOC pričvršćivači za polimerne dekinge (nazivaju se i SIDELOC vijci), SIDELOC vodilica i SIDELOC nastavci su deo SIDELOC sistema—svaki proizvod je projektovan da radi isključivo u okviru sistema. Korišćenje alata, vodilica, pričvršćivača ili delova drugih brendova će umanjiti performanse i neće dati željene rezultate.

SIDELOC vodilica i SIDELOC polimerni pričvršćivači su dizajnirani posebno za AZEK kvadratne deking daske.

**NAPOMENA:** SIDELOC NE treba koristiti sa TimbeTech PRO, TimberTech EDGE ili bilo kojim žlebljenim profilima dekinga.

SIDELOC vodilica usmerava SIDELOC vijke u stranu daske i u gredu. Koristite SIDELOC vodilice na bilo kojoj 89 mm - 18,4 cm (3 1/2"-7 1/4") širokoj polimernoj deking dasci. Nije potrebno prethodno bušenje, a SIDELOC vodilice obezbeđuju automatski razmak od 3 mm (1/8") između dasaka.

#### Uputstva za ugradnju SIDELOC i dodataka

- SIDELOC vijci – dostupni u paketima pričvršćivača od 350, 700 i 1750
- SIDELOC vodilica – SIDELOC 140 mm (5 1/2") ili SIDELOC 89 mm (3 1/2")
- Za široke daske koristite SIDELOC 18,4 cm (7 1/4") produžetak
- SIDELOC nastavak (uključen sa SIDELOC vijcima)  
Nastavci postavljaju dubinu bušenja i onemogućavaju preterano zavrtanje vijaka
- Bušilica – za maksimalnu efikasnost bušenja, podesite brzinu bušenja na najvišu postavku bušilice

#### Uputstva za ugradnju SIDELOC® skrivenih pričvršćivača



Zaštitne naočare



Bušilica



SIDELOC  
vodilica  
za  
pravilnu  
širinu  
daske



SIDELOC  
vijci

## 1

### PODEŠAVANJE SIDELOC ALATA

Moraju se pratiti dole navedeni koraci da bi se SIDELOC alat pravilno prilagodio različitim zahtevima materijala i profila koji se koriste u AZEK-u i TimberTech dekingu.

- Podešavanje SIDELOC alata: Olabavite točkić da biste podesili odstojne zupce tako da odgovaraju širini dasaka koje koristite. Kada postignete dobro prijanjanje na dasku, zategnite točkić za palac da biste zadržali poziciju.
- Postavljanje širokih dasaka? Pričvrstite SIDELOC 18,4 cm (7 1/4") produžetak na SIDELOC 140 mm (5 1/2") vodilicu da lako pričvrstite daske od 18,4 cm (7 1/4").

## 2

### KAKO UGRADITI NA UGLU

- Postavite SIDELOC vodilicu preko ivice visoke strane grede tako da vijak bude u potpunosti pričvršćen u gredu kada je potpuno zašrafljen.
- Za precizno pozicioniranje, nacrtajte liniju gde daska seče gredu. Postavite SIDELOC vodilicu tako da sredina vodilice za vijke leži preko linije, a zatim zašrafite vijak. Ponovite ovaj postupak niz dužinu daske na obe ivice.

## 3

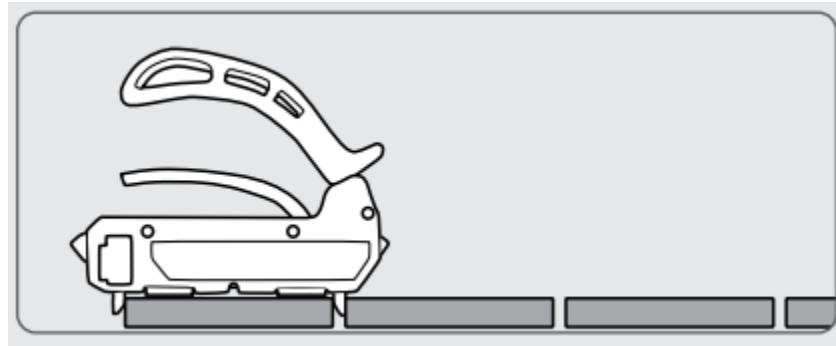
### PRIČVRŠĆIVANJE DASKE UZ KONSTRUKCIJU

- Ako daska uz konstrukciju ide paralelno sa konstrukcijom, možda će biti potrebno pričvrstiti unutrašnju ivicu te daske licem:
  1. Postavite dasku čvrsto na konstrukciju i označite gde ćete zašrafiti SIDELOC vijke u gredu.
  2. Udaljite dasku od konstrukcije, postavite SIDELOC vodilicu preko oznake i zašrafite SIDELOC vijak 13 mm (0,5") u dasku. Ponovite na svakoj oznaci.
  3. Gurnite dasku do konstrukcije sa SIDELOC vijcima na spoljnoj ivici ploče i zašrafite SIDELOC vijke do kraja.Licem pričvrstite unutrašnju ivicu pomoću Cortex-a ili TOPLoc-a za AZEK.

## 4

### POSTAVLJANJE

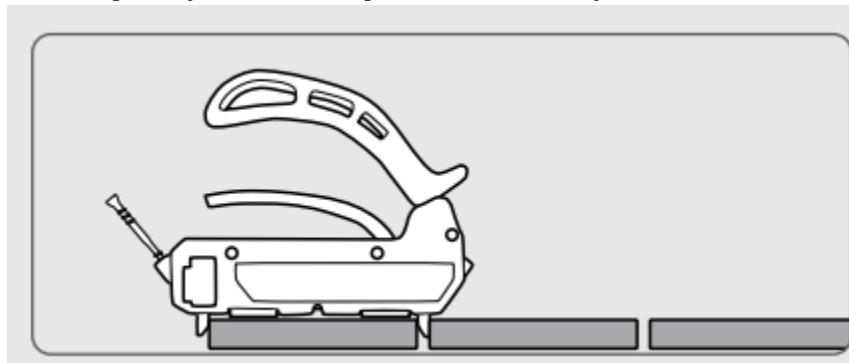
- Počevši od jednog kraja deking daske, stisnite ručicu okidača SIDELOC vodilice i postavite vodilicu preko daske centrirano preko grede.
- Sa nožicama alata ravnim na površini daske, otpustite ručicu okidača, čime se omogućava odstojnim zupcima da se uhvate za dasku – pravilno podešena vodilica se bezbedno pričvršćuje za dasku.
- Sa SIDELOC vodilicom na dasci, gurnite dasku čvrsto uz prethodnu dasku. Odstojni zupci automatski obezbeđuju razmak od 3 mm (1/8") između daski.



## 5

### UBACIVANJE

- Sa SIDELOC vodilicom postavljenim na dasku, postavite SIDELOC vijak u svaku od vodilica za vijke.

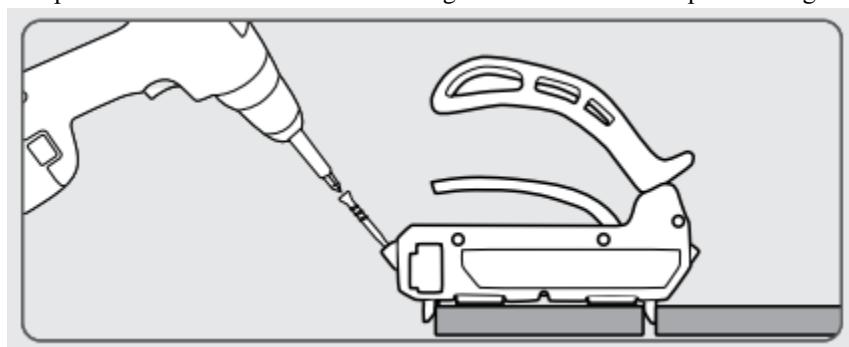


**!** Da biste osigurali ispravan rad SIDELOC vodilice, važno je da redovno proveravate da li se materijal od daske nagomilao na vodilici. Ako je materijal prisutan, koristite SIDELOC nastavak da očistite vodilice vijaka.

## 6

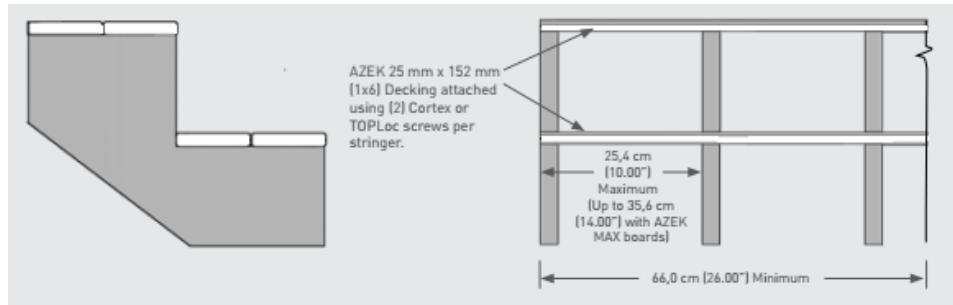
### ŠRAFLJENJE

- Držite ručicu alata (koja nije predviđena da nosi težinu) i počnite da šrafite SIDELOC vijak na spoljnoj ivici daske bušilicom pri punoj brzini. Pustite da vijak obavi posao – guranje vijka može dovesti do izbočina ili cepanja. Kada pokrenete vijak, lagano povećajte pritisak.
- Kada rame nastavka dostigne vodilicu vijka, završili ste sa šrafljenjem vijka.
- Sledite iste korake da pričvrstite unutrašnju ivicu daske.
- Nastavite sa ovim procesom niz dužinu daske dok ne ugradite celu dasku. Ne preskačite grede.

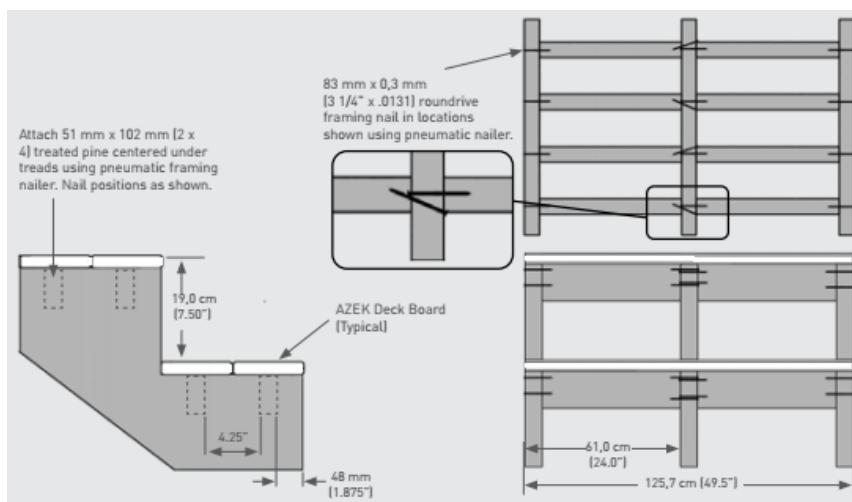


**1**

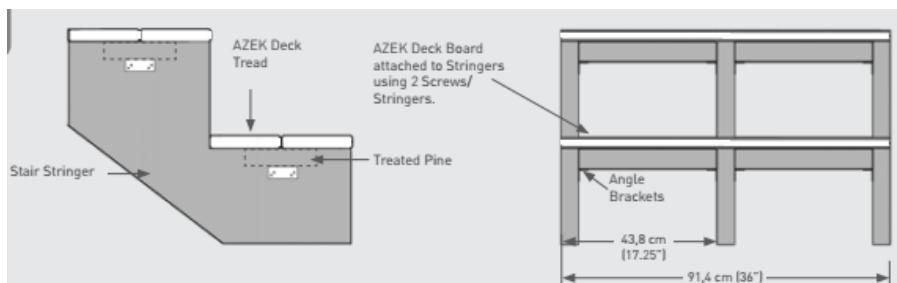
Maksimalni dozvoljeni razmak između nosećih dasaka stepenica je kao što je prikazano:



**2**



**3**



- Stepenice treba da budu izrađene u skladu sa zahtevima lokalnog kodeksa.
- Za ugradnju na čelu stepenica, možete koristiti komad AZEK obodne trake koristeći preporuke za instalaciju date na sledećoj strani.
- Alternativno, koristite AZEK dasku široke širine 18,4 cm (7,25"). Pričvrstite pomoću (2) vijaka najmanje svakih 40,6 cm (16").

## AZEK obodna traka

dužine 3,66 m (12') – debljine 13 mm (1/2") i širine 39,7 cm (11,7")

### Harvest Collection®

- Brownstone, Slate Grey, Kona®

### Landmark Collection™

- Castle Gate™, American Walnut™

### Vintage Collection®

- Coastline®, English Walnut™, Weathered Teak™, Mahogany, Dark Hickory, Cypress®

### NAPOMENA:

- Deking daske se postavljaju reljefnom stranom nagore za površinu za hodanje.
- AZEK obodne trake su jednostrane. Obodne trake se postavljaju reljefnom stranom ka spolja.

## Metode pričvršćivanja: AZEK obodna traka

### Smernice za instalaciju

#### Preporučeni pričvršćivači

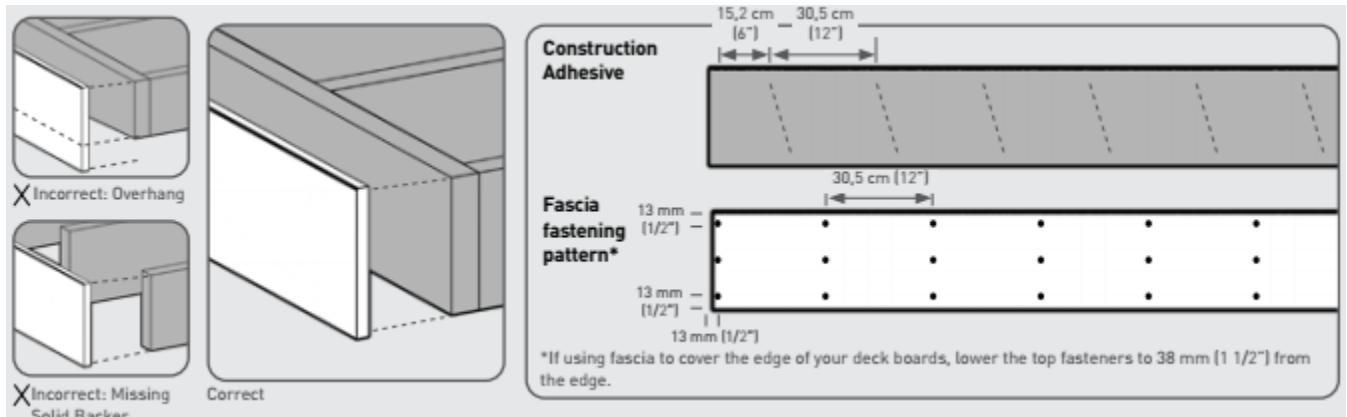
- Zbog izdržljivosti TimberTech AZEK deking proizvoda, koristite AZEK TOPLoc pričvršćivače u odgovarajućoj boji ili visokokvalitetni vijak od nerđajućeg čelika (minimalna veličina #7 i minimalna dužina od 41 mm [1-5/8"]).
- Izbegavajte korišćenje vijaka ravnim glavama. Vijci sa upuštenom glavom obično daju bolji rezultat. Kao i uvek, **pričvršćivač treba testirati na uzorku pre nego što se koristi na dekingu.**
- Za primene u priobalnim područjima sa slanom vodom, predlažemo korišćenje gornjih minimalnih zahteva za pričvršćivače od nerđajućeg čelika 316.
- Dostupni su i vijci od nerđajućeg čelika u odgovarajućim bojama. Vaš prodavac TimberTech može pomoći sa više informacija o ovim proizvodima.
- Nemojte koristiti Cortex sistem za pričvršćivanje.

### Skladištenje

Skladištite maske na hladnijem, senovitom mestu pre ugradnje. • Skladištite maske na ravnoj čvrstoj površini.

## Pričvršćivanje obodne trake/čela stepenica

- Uverite se da su spojevi zategnuti. **Ne ostavljajte praznine na čeonim spojevima i horizontalnim spojevima.**
- Pričvrstite pbpdnu traku na čvrstu podlogu dovoljno široku da podrži celu širinu oboda. Koristite drvenu dasku 51 mm x 30,5 cm (2 x 12) ili isečenu obodnu traku da tačno uklopite. Blagi prepust od 13 mm (1/2") ili manje je u redu.
- Koristite kvalitetan građevinski lepak za spoljnu upotrebu kao što je prikazano u nastavku.
- Postavite tri (3) vijkaod vrha do dna sa gornjim i donjim vijcima postavljenim ne više od 13 mm (1/2") od ivice kao što je prikazano u nastavku. Treći vijak treba da bude približno centriran na daski. Ponovite ovu konfiguraciju na svakih 30,5 cm (12"). Vijci na krajevima dasaka ne bi trebalo da budu udaljeni više od 13 mm (1/2") od kraja.
- Uvek isecite fabrički isečene krajeve obodne trake kako biste osigurali da su kvadratni i osigurali završni izgled.
- AZEK obodne trake su jednostrane. Obodna traka se postavlja reljefnom stranom ka spolja.



Za najbolje rezultate treba koristiti gore navedene tehnike. Rezultati mogu da variraju jer i dalje može doći do širenja i skupljanja. Kompanija AZEK ne preuzima nikavu odgovornost za nepravilnu instalaciju ovog proizvoda. Pošto su sve instalacije jedinstvene, isključiva je odgovornost montera da odredi specifične zahteve u vezi sa svakom primenom dekinga. Kompanija AZEK preporučuje da sve projekte pregleda ovlašćeni arhitekta, inženjer ili lokalni građevinski stručnjak pre ugradnje. Kontaktirajte AZEK korisničku podršku pre ugradnje ukoliko imate pitanja ili nedoumice.

### Razmatranja

- U zavisnosti od uslova okoline, boje TimberTech AZEK deking daske, daske za trem, obodne trake i daske za čela stepenica mogu izgledati kao da tokom vremena postaju svetlijе kao deo prirodnog procesa vremenskih uticaja.
- Imajte na umu da se na površini AZEK proizvoda stvara prekomerna toplota iz spoljnih izvora kao što su, ali ne ograničavajući se na, vatra, vrući pepeo/žar, vrtni kamini, roštilji ili refleksija sunčeve svetlosti od energetski efikasnih proizvoda za prozore. Refleksija sunčeve svetlosti od niskoemisionog stakla (Low-E) može potencijalno oštetići AZEK proizvode. Low-E staklo je dizajnirano da spreči pasivno nakupljanje toplote unutar strukture i može izazvati neuobičajeno nakupljanje toplote na spoljašnjim površinama. Ovo ekstremno povišenje površinske temperature, koje premašuje temperaturu pri normalnoj izloženosti, može dovesti do topljenja, uleganja, savijanja, promene boje, povećanog širenja/skupljanja i ubrzavanja starenja usled vremenskih uslova AZEK proizvoda.
- Nagomilavanje statičkog elektriciteta je prirodna pojava koja se može javiti kod mnogih plastičnih proizvoda uključujući PVC deking. Može se javiti kod AZEK proizvoda pod pravim uslovima okoline. Nagomilavanje ili stvaranje statičkog elektriciteta je prirodna pojava u mnogim proizvodima na bazi plastike, kao što su tepisi, presvlake i odeća, i može se javiti na alternativnim deking podovima pod određenim uslovima okoline i ne predstavlja defekt proizvoda.
- Iako su AZEK deking proizvodi hladniji na dodir od mnogih drugih deking dasaka sličnih boja, svi deking proizvodi se zagrevaju na suncu. Pored toga, što je tamnija boja deking daske, to će biti toplija na dodir.
- **VAŽNO:** Ne dozvolite da se prašina u vazduhu iz betona, vlaknasto-cementnih fasada, blokova ili drugog proizvoda za zidanje akumulira na površini AZEK deking daske, daske za trem, obodne trake i daske za čela stepenica jer može oštetići površinu daske. Nemojte rezati proizvode na ili u blizini AZEK deking daske, daske za trem i obodne trake.

### Skladištenje i rukovanje

- Čuvajte TimberTech AZEK deking daske, daske za trem i obodne trake na ravnoj površini.
- Čuvajte proizvode na hladnom, senovitom mestu pre ugradnje.
- Nemojte slagati preko 8 paketa u visinu.
- Uvek ostavite fabrički zaštitni omot. Ako se skladišti na otvorenom, proizvod mora biti prekriven neprovidnim materijalom.
- Budite oprezni kada rukujete proizvodom viljuškarom jer viljuške mogu lako oštetići materijal.
- Ako se koristi traka, koristite zaštitne uglove da sprecite udubljenja od traka.

- Izbegavajte skladištenje TimberTech AZEK deking daske, daske za trem, obodne trake i daske za čela stepenica na mestima sa prekomernom toplotom.

### **Garancija**

TimberTech proizvodi su izrađeni isključivo od tehnološki naprednih materijala dizajniranih da pruže mnogo godina uživanja. TimberTech AZEK deking proizvodi pokriveni su ograničenom doživotnom garancijom za stambene primene i 20-godišnjom ograničenom garancijom za komercijalne primene. Garancija pokriva defekte koji dovode do stvaranja plikova, ljuštenja, pucanja, cepanja, savijanja, truljenja ili strukturnih defekata usled uticaja termita ili propadanja od gljivica. TimberTech AZEK deking proizvodi su takođe pokriveni 50-godišnjom ograničenom garancijom na bledenje i mrlje u stambenim objektima. Posetite [TimberTech.com](http://TimberTech.com) da vidite kompletne informacije o garanciji.

### **Nega i održavanje**

Da vaš TimberTech AZEK deking izgleda najbolje što može:

- Da uklonite mrlje od rđe, koristite sredstvo za čišćenje kao što je Krud Kutter „the must for rust“.
- Izbegavajte upotrebu prostirki sa gumenom podlogom, cerada, igračaka za bazen i drugih neporoznih predmeta na dekingu tokom dužeg vremenskog perioda jer ovi predmeti mogu da prouzrokuju promenu boje na površini dekinga.
- Neki proizvodi, kao što su krema za sunčanje i repellent protiv insekata, sadrže hemikalije koje mogu da promene površinu AZEK dekinga. Proverite etikete proizvoda i konsultujte se sa proizvođačem o kompatibilnosti proizvoda sa plastičnim materijalima, kao što su AZEK deking daske, daske za trem, obodne trake i daske za čela stepenica pre upotrebe na ili u blizini AZEK dekinga.
- Nemojte koristiti PVC lepak ili sličan proizvod na površini bilo kog AZEK deking proizvoda jer može promeniti boju i trajno oštetiti površinu.
- Za čišćenje AZEK dekinga, koristite TimberTech DeckCleaner™ ili neko drugo univerzalno sredstvo za čišćenje kao što je Chomp® Gutter cleaner, Zep® 505 ili Krud Kutter® Cleaner/Degreaser sa tvrdom četkom od prirodnih vlakana.
- Uvek pročitajte specifične informacije proizvođača proizvoda za čišćenje pre upotrebe bilo kog proizvoda na vašem AZEK dekingu i sledite njihova uputstva. Uprkos gorenavedenoj listi, dobra je ideja da testirate sredstvo za čišćenje na komadu ili neupadljivom delu dekinga kako biste bili sigurni da ne šteti površini.
- UPOZORENJE: Držite decu i kućne ljubimce dalje od proizvoda za čišćenje i AZEK dekinga dok se ne osuše.
- \*Imajte na umu da sredstva za čišćenje kompozitnih dekinga kao što su Corte Clean®, Thompson's® Water Seal® Oxy Action, Olimpic® Premium Deck Cleaner ili druga sredstva za čišćenje za koja je navedeno da su sredstva za čišćenje kompozitnih dekinga, u obliku praha ili tečnosti, NE TREBA koristiti sa AZEK dekingom. AZEK deking je PVC/polimerna daska, a ne kompozit drvo/plastika.
- Napomena: Ako bilo koja od predloženih metoda čišćenja nije zadovoljavajuća, snimite fotografije pre i posle pokušaja i kontaktirajte AZEK korisničku podršku na 1(877) 275-2935.
- Uvek je dobra ideja testirati na komadu ili potvrditi proces čišćenja pre čišćenja celog dekinga ili veće površine.
- Čuvajte proizvode poklopljenim kako biste održali čistu površinu.
- Ako se čuvaju na otvorenom, moraju biti prekriveni neprovidnim materijalom.
- Nemojte koristiti nikakva druga sredstva za čišćenje, deterdžente, sredstva za uklanjanje mrlja ili hemikalije, uključujući, ali ne ograničavajući se na: Goof Off proizvode, aceton, Goo Gone, Mineral Spirits, itd. Kao što je navedeno, ako predložene metode nisu zadovoljavajuće kontaktirajte AZEK korisničku podršku sa fotografijama pre i posle čišćenja za moguće dalje preporuke na 1(877) 275-2935.

### **Led i sneg:**

- Kao i svaka površina za hodanje, AZEK deking proizvodi mogu postati klizavi tokom zime. Budite oprezni kada hodate po AZEK dekingu u ovim uslovima.

- Za uklanjanje leda, većina proizvoda koji sadrže kalcijum hlorid u obliku ljuspica ili peleta mogu se koristiti bez oštećenja površine dekinga. Za više opcija pogodnih za kućne ljubimce, većina proizvoda koji sadrže magnezijum hlorid se takođe mogu koristiti bez oštećenja površine dekinga.
- Ovi proizvodi mogu ostaviti bele naslage koje se mogu očistiti korišćenjem gorenavedenih smernica za čišćenje.
- Metalne lopate ili plastične lopate sa metalnom prednjom ivicom će oštetiti površinu AZEK dekinga i ne preporučuju se za čišćenje snega sa površine dekinga.

**Za određene detalje pogledajte Vodič za negu i čišćenje TimberTech.**