

# Furnir je naša strast





## Misija

Ovdje u Decospanu, proizvodimo i razvijamo pločaste materijale na bazi prirodnog furnira. Radimo to na kreativan i inovativan način poštujući prirodu i okoliš.

## Vizija

Decospanov cilj je uvijek unaprijeđivati svoje proizvode i tako ih činiti dostupnijima za široku uporabu. Mi dodajemo vrijednost proizvodima tako da bi ih vi mogli sa lakoćom pretvoriti u krajnji proizvod. Zapravo, radimo ih tako da ih je lako upotrebljavati isto kao i ploče sa umjetnim materijalima.

### Održiv poslovni model

Ali, kvaliteta nije sve. U Decospanu se trudimo svaki dan reducirati naš utjecaj na okoliš i naš konačni cilj je neutralizirati taj utjecaj do krajne granice. To je visoki prioritet za nas i razvili smo održivi poslovni model kako bi to postigli:

- Za početak, kupujemo drvo iz održivih šuma. Provjeravamo porijeklo furnira preko PURE WOOD povelje ili preko certificirajućih tijela kao što je FSC®.
- Isto tako ciljamo na CO2 neutralnu proizvodnju.

- Na posljeku, proizvodimo proizvode koji imaju najmanji mogući utjecaj na okoliš i mogu se lako reciklirati na kraju svog 'životnog vijeka'.

Ovoj viziji dajemo konačan oblik tako što svi naši zaposlenici prolaze kroz profesionalne treninge. Na ovaj način svi u Decospanu mogu pomoći sa svojim idejama u našoj potraži za održivosti i kvaliteti.



# Vrijed-nosti

## Strast

Decospan je obiteljska tvrtka kojoj je drvo strast i pokušavamo tu strast prenijeti na sve naše zaposlenike i sve koji su uključeni u naš posao.

## Cilj nam je integrirani sustav kvalitete

Iz dana u dan nam je cilj isporučivati kvalitetu. To je jedino moguće ukoliko u tvrtki radimo zajedno. Zato ohrabrujemo sve naše zaposlenike da nam dođu sa idejama koje će nam pomoći da uspijemo oživjeti svoju viziju najboljih ostvarenja.

Za nas ostvarivanje maksimalne kvalitete je višenamjenski zadatak, od ključnih operativnih procesa do najsitnijih detalja

### 1. Kvaliteta u proizvodima

Decospan nastoji isporučiti visoko kvalitetne proizvode koji zadovoljavaju najstrože zahtjeve naših kupaca. Zato kontinuirano ulazimo u najmoderne strojeve, sustave za pohranu, itd. Kad god uzmemo u obzir ulaganje, pitamo se: "Hoće li ovo imati koristi našim korisnicima?"

### 2. Kvaliteta u usluzi

Ključni koncept u našoj službi za korisnike je komunikacija. Postizanje željene kvalitete ovisi o pravilnoj komunikaciji, počevši od početnih zahtjeva kupca kroz proizvodnju. Naša usluga, naravno, uključuje brze rokove isporuke, dobro obučeni tim i brzu rješavanje bilo kakvih pritužbi.

### 3. Kvaliteta u radu

Decospan nastoji stvoriti optimalno radno okruženje - ergonomске kontrole strojeva, sigurnu, udobnu radnu odjeću, dobre sekundarne uvjete i tako dalje. Sve te stvari čine posao manje stresnim. Također, ulazimo značajna ulaganja u sigurnost na radnom mjestu kako bismo sprječili nezgode.

### **Iskrenost i otvorenost**

Decospan je ugledna tvrtka koja nastoji biti poštena u svim svojim poslovima s partnerima. Ne skrivamo probleme, radije bismo ih otvorili i rješili. Na primjer naša Pure Wood povelja predstavlja našu poštenu politiku nabave, a mi nemamo što za skrivati ni u našoj proizvodnji. Doista, pozivamo sve naše klijente da pogledaju naše proizvodna mjesta.

### **Poduzetništvo**

Decospan želi biti tvrtka u kojoj se ljudi mogu razvijati. Vjerujemo da bi svatko trebao iskoristiti priliku da koristi i razvije svoje talente. To je moguće samo ako poslodavac i zaposlenik kontinuirano ulažu u odnos, gdje svatko može biti poduzetnik unutar same tvrtke. Decospan motivira svoje zaposlenike da budu proaktivni kako bi dobili najbolje od sebe.

### **Poštovanje**

Decospan tretira svoje osoblje, kupce, dobavljače i sve ostale sudionike s poštovanjem. Isto tako očekuje da to poštovanje bude uzajamno u smislu materijala, ljudi i objekata.

### **Svijest o okolišu**

Biti ekološki svjesni vrlo je važan dio naše misije. Naša nastojanja na neutralnost ugljika čvrsto se temelje na zdravim poslovnim i okoliškim razlozima. Furnir je temelj svih proizvoda u Decospanu. Ulaganjem u okoliš ulažemo u ovaj fantastičan prirodni resurs i osiguravamo njegovu upotrebu za buduće generacije.



# Okoliš

Održiva poslovna praksa ključni su element u našoj misiji. Decospan ne samo da ima ekološki osviještenu politiku nabave također imamo za cilj CO2 neutralnu proizvodnju.

Decospanova glavna sirovina je drveni furnir. Stabla koja nas opskrbljuju drvenim furnirom također služe za pohranu ugljika i proizvodnju kisika (više o tome zašto je to važno na sljedećoj stranici). Budući da je drvo tako važno, osiguravamo optimalnu uporabu ovog materijala u Decospanu. To postižemo radeći s drvenim furnirom, tj. tankom rezanim drvetom. Također radimo sve što možemo kako bismo jamčili našim kupcima da naše drvo dolazi od održivih šuma.

**FSC®** je međunarodna, neovisna, nevladina, neprofitna organizacija. Osnovali su je vlasnici šuma, drvoprerađivačka industrija, društveni pokreti i organizacije za zaštitu okoliša. FSC® teži upravljanju šumama širom svijeta. Naš certifikat može se provjeriti putem TUEV-COC-000884.





# Proizvodi



## DIZAJN NA PODRUČJU



Laminat parket  
Koji kombinira toplinu  
I jedinstvene kvalitete  
dizajna Drvo s  
Prednostima laminata.

[www.par-ky.com](http://www.par-ky.com)



Visokokvalitetni parket temelji se  
na HDF ili breza šperpločama s  
gornjim slojem od 2, 3,2 ili 5,5 mm u  
europskom hrastu koji premošćuje  
topljinu i ljepotu pravog drveta  
svremenom arhitekturom.

[www.cabbani.com](http://www.cabbani.com)



Ova ograničena paleta  
furnirskih podova stvara  
drveni pod koji je dostupan  
svima zahvaljujući principu  
"Feel, Click, Enjoy".

[www.clicwood.com](http://www.clicwood.com)

Raspon proizvoda Decospan može se podijeliti u dvije obitelji:

**Odjeljenje za ploče** Odjeljenje za ploče nudi vam mogućnost opcije samog dizajna proizvoda na temelju ovog vodiča ili naših online proizvoda, ili se možete osloniti na jednu od naših zbirki. S tim jasno definiranim rješenjima smo obradu furnira učinili jednostavnom. Svaka nova kolekcija mora zadovoljavati iste osnovne zahtjeve: inovativno, kvalitetno i ekološki svjesno.

**Odjeljenje za podove** se ističe u fleksibilnosti i izdržljivosti. Naši podovi koji su odmah spremni za ugradnju pružaju ekskluzivan pogled na bilo koji projekt na ekonomičan način.

Za više informacija o zbirkama ploča ili našim rješenjima za podove, posjetite navedene web stranice.

## ODJEL PANELA

### zbirke



Zbirka rekonstituiranih furnira. Ovaj kreativno kombinirani raspon je ekološki odgovor za egzotične drvene furnire.  
[www.looklikesdecospan.com](http://www.looklikesdecospan.com)



Zbirka proizvoda furnirana samo hrastovim furnirom sa estetskog stajališta nudi rješenje za svaki željeni izgled, debljinu i završni dodir.  
[www.querkusdecospan.com](http://www.querkusdecospan.com)



Pristupačna zbirka furniranih ploča u trendu i smjeru skandinavskog i modernističkog dizajna interijera.  
[www.nordusdecospan.com](http://www.nordusdecospan.com)



Niz gotovih ploča od furnira koji ne zahtijevaju daljnje dorade. Za sve izvedbe obrada ruba je dostupna u furniru kao i u ABS-u.  
[www.shinnoki.com](http://www.shinnoki.com)

## izrada po mjeri

Decopanel →  
wood veneered panels  
Pg.8

Decoflex →  
flexible wood veneer  
Pg.22

### GORNJI SLOJ : List furnira

- 150 vrsta drveta
- Mogući različiti načini rezanja i spajanja furnira
- Različite kvalitete furnira



### ŠTO JE DECPANEL?

Postupak preanja HPLT (High pressure low temperature) koji koristi Decospan jamči najbolju kvalitetu za bilo koju vrstu ploče. Ova jedinstvena metoda rezultat je višegodišnjeg iskustva u tehnologiji presanja i preradi furnira.  
Kada naručujete furnir, važno je odabrati pravilnu **bazu** i **podlogu**. Više o tome na stranici broj 10.

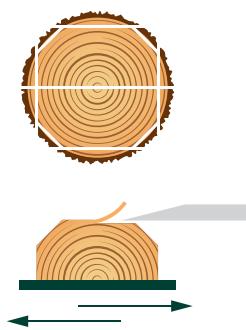
**PLOČA:** ODABIR ploča:  
Iverica, MDF ploča ili panel ploča u rasponu dimenzija i debljina.

## Tehnike rezanja

Struktura furnira određuje se načinom na koji se drvo reže i spaja.  
Prikazani su različiti načini na koje se može furnir može rezati.

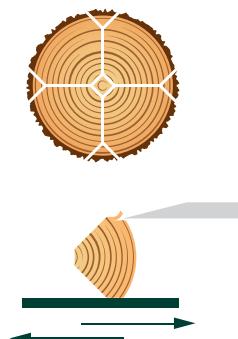
### CROWN CUT ILI KRUNA

Furnir rezan kroz srce trupca gdje se vidi kruna.



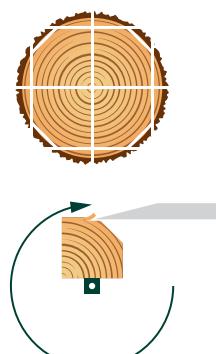
### FRIZ ILI QUARTER CUT NORMALNI NAČIN REZANJA FURNIRA

Ravni god drveta, izrezani pod pravim kutem na godovima trupca.



### FRIZ ILI RIFT QUARTER CUT

Klada se okreće oko svoje osi i reže preko godova pod određenim kutem.

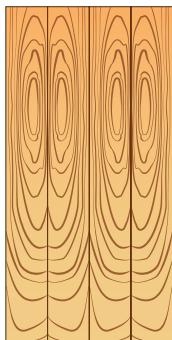


## Tehnike spajanja

Rezani furnir može se spojiti zahvaljujući suvremenoj tehnologiji.

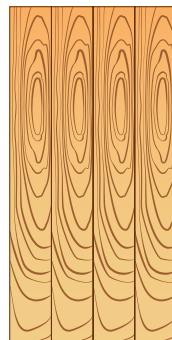
Sljedeće ilustracije prikazuju različite tehnike koje se mogu koristiti.

To vam omogućuje da pravilno odlučite kako će izgledati vaša furnirana ploča i što je najbolji izbor za vašu aplikaciju. Što god odabrali: pravo drvo je uvijek jedinstveno i daje vašem projektu više karaktera.



### BOOK MATCHED

Ovo je standardna metoda. Razne trake furnira spojene su zajedno u parovima i tvore **zrcalnu sliku**. To znači da je svaka traka refleksija prethodne. Ova tehnika omogućuje vam da savršeno vidite kako je klada obrađena.



### SLIP MATCHED

Ova tehnika se često odabire ako se furnirana ploča treba bajcati. Bajcanje znači da se boje ne smiju razlikovati između različitih spojenih traka furnira.



### REVERSE SLIP MATCHED

Ima sve prednosti furnirane ploče jer ovakva struktura furnira gdje su komponente složene nasuprot jedna drugoj čini daljnju obradu ploča vrlo lakom.



### MIXMATCHED

Decospan je razvio svoj vlastiti patentirani stroj za tehniku nasumično spojenog furnira, u kojoj su komponente spojene zajedno nasumično kako bi se na završnoj ploči dala izgled čvrstog drveta bez nedostataka kao što je savijanje pod utjecajem vlage.

Decospan može na ovaj način obraditi furnire raznih debljin (0,6 mm, 1 mm, 1,5 mm i 2 mm). Deblji furniri se koriste kada se treba primijeniti dodatno strukturiranje.



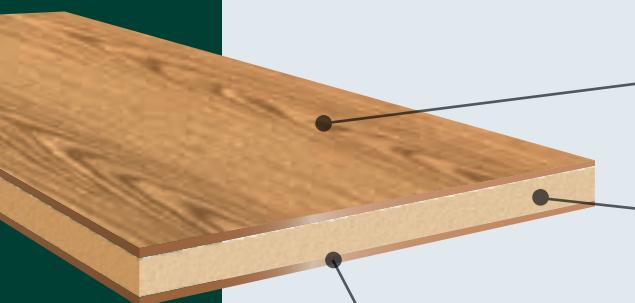
Decospan označava jedinstvenost i najvišu razinu kvalitete. Stoga biste se trebali oslanjati samo na ploče koje su označene oznakom Decospan na boćnim stranicama. To je jedini način da budete sigurni u najbolju kvalitetu. Pečat također daje datum proizvodnje, tako da se svaka ploča može jednoznačno pratiti.

Na taj način Decospan nastoji istaknuti i jamčiti kvalitetu.

Svi Decospanovi paneli su predbrušeni brusnim papirom granulacije 120.

Odgovarajuće brušenje je odgovornost proizvodača pazeći pri tome na tehniku spojenog furnira koji je presan na ploču.

# Lager program

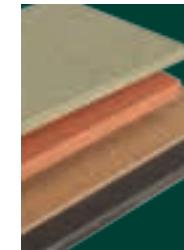


## ploča

IVERICA



MDF PLOČA



PANEL PLOČA



U rasponu dimenzija i debljina (vidi tablicu).

## backing na stražnjoj strani ploče (potpora)

Decospan uvijek preporučuje dodavanje potpore na vašu furniranu ploču. Podloga također mora biti jednaka debljini kao i list furnira na prednjoj strani. To daje ploči maksimalnu **stabilnost**.

Da biste odabrali pravu potporu, pogledajte sljedeće:

- Izbor 3 kvalitetne ocjene:** Architectural, Classic, Commercial
- B-kvaliteta:** furnir iste vrste drveta kao i na prednjoj strani ploče ali u nižoj kvaliteti. Mogući su i restovi kao i bjelika u ograničenom opsegu.
- Izbor proizvodača:** za primjene gdje se ne vidi stražnja strana ploče gdje proizvođač odabire bio koju vrstu furnira. Koristi se furnir koji ima zadaću učiniti ploču stabilnom. Bjelika i otvoreni defekti su dopušteni u neograničenom opsegu.

PLOČA	4 mm	6 mm	9 mm	13 mm
DIMENZIJE	2440 x 1220 mm	MDF	MDF	
	2500 x 1240 mm			
	2500 x 1250 mm			
	2800 x 2070 mm	MDF		IVERICA

Vatrootporni i vodootporni MDF na upit.

# Gornji sloj

## 5 VRSTA DRVETA



## 3 KVALITETE

### ARCHITECTURAL

Odlikuje ga furnir uniformirane boje, lijepog i skladnog izgleda. Ploče su numerirane tako da se mogu koristiti u slijedu koji odgovara spomenutoj skladnosti. Drugim riječima, gradijent uzorka je kontinuiran. Mogu imati strukturu krune ili friza od trupaca s atraktivnim dizajnom i strukturon bez mrlja.

### CLASSIC

Ovo je klasična varijanta koja zadovoljava zahtjeve kvalitete većine aplikacija. To je čisto dveno furniranje, s brojnim karakteristikama specifičnim za drvo koje ni na koji način ne ometaju izgled. Ovdje možete očekivati izvjesnu sličnost u uzorcima drveta, ali ne u istom stupnju kao i za Architectural.

### COMMERCIAL

Ovaj stupanj proizvodi ploče s više ekspresije i više tipičnih svojstava drva. Ove ploče imaju manje regularnu strukturu s nijansama boja, manjim serijama i više čvorova. Prednost za ove ploče je njihova povoljna cijena.

Detaljne informacije potražite na stranicama 12-21

### FINALNE DEBLJINE (Nefurnirana ploča + furnir s obje strane)

16 mm	17 mm	19 mm	23 mm	26 mm	29 mm	39 mm
		MDF				
		PANEL PLOČA				
		IVERICA				
IVERICA	IVERICA	IVERICA			IVERICA	IVERICA
MDF	MDF	MDF	MDF	MDF	MDF	MDF



# *Quercus*

## EUROPSKI HRAST

FURNIR NA PREDNJOJ STRANI PLOČE



ARCHITECTURAL



CLASSIC

Slike su indikativne,  
više slika možete pogledati na  
[www.decospanhrvatska.com](http://www.decospanhrvatska.com)

## FURNIR NA ZADNJOJ STRANI PLOČE





# *Juglans nigra*

AMERIČKI ORAH

## FURNIR NA PREDNJOJ STRANI PLOČE



ARCHITECTURAL

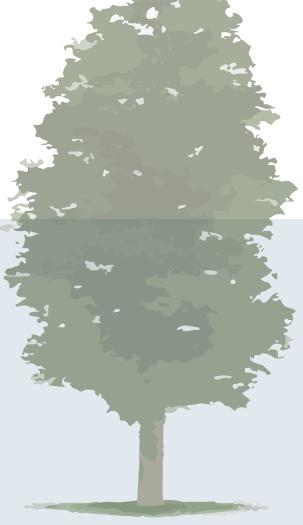


CLASSIC

Slike su indikativne,  
više slika možete pogledati na  
[www.decospanhrvatska.com](http://www.decospanhrvatska.com)

## FURNIR NA ZADNJOJ STRANI PLOČE





# *Fagus sylvatica*

PARENA BUKVA

FURNIR NA PREDNJOJ STRANI PLOČE



Slike su indikativne,  
više slika možete pogledati na  
[www.decospanhrvatska.com](http://www.decospanhrvatska.com)

## FURNIR NA ZADNJOJ STRANI PLOČE





# *Fraxinus*

BIJELI JASEN

FURNIR NA PREDNJOJ STRANI PLOČE



ARCHITECTURAL



CLASSIC

Slike su indikativne,  
više slika možete pogledati na  
[www.decospanhrvatska.com](http://www.decospanhrvatska.com)

## FURNIR NA ZADNJOJ STRANI PLOČE





# *Prunus avium*

AMERIČKA TREŠNJA

## FURNIR NA PREDNJOJ STRANI PLOČE



ARCHITECTURAL



CLASSIC

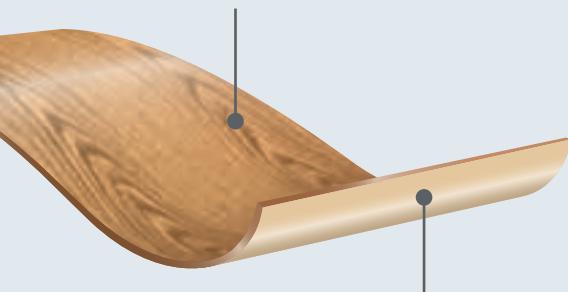
Slike su indikativne,  
više slika možete pogledati na  
[www.decospanhrvatska.com](http://www.decospanhrvatska.com)



### FURNIR NA ZADNJOJ STRANI PLOČE



GORNJI SLOJ: List furnira



Papir koji služi potpori  
furnira je u istoj boji kao  
i vrsta drveta

## ŠTO JE DECOFLEX ?

Decoflex je **spojeni list furnira** koji je izuzetno jednostavan za rad. Spojeni furnirani list prvo se utisne na papir što furniru daje iznimnu fleksibilnost. Također je pred brušen s granulacijom brusnog papira 150.

**Primjene:** savitljive površine, rubne ograde, okviri od vrata, presane ploče.

Ukupna debljina Decoflex-a je između 0,4 i 0,6 mm.



Decoflex se proizvodi s ljepljom  
bez formaldehida.

**Program zaliha (vidi tablicu) dostupan je u našem pogonu u Belgiji i može se isporučiti na tjednoj osnovi putem naše usluge prijevoza.**

Tehnika spajanja >		BOOK MATCHED		
Vrste drveta	dimenzije	2500 x 1240 mm	2750 x 1240 mm	3050 x 1240 mm
Bijeli jasen crown cut (bočnica)		AR CL		AR
Bijeli jasen quarter cut (frz, ravni god)		AR		
Bambus		CL		
Pareni bambus		CL		
Parena bukva		CL		
Parena bukva crown cut (bočnica)		AR		
Bijela bukva		CL		
Bijela bukva crown cut (bočnica)		AR		
Bijela bukva quarter cut (frz, ravni god)		AR		
Rotari breza		CL		
Europska trešnja crown cut (bočnica)		AR		
Američka trešnja		CL		CL
Američka trešnja crown cut (bočnica)		AR		AR
Lješnjak crown cut (bočnica)		AR		
Crveni brijest crown cut (bočnica)			AR	
Iroko		AR		
Khaya				AR
Tisa		AR		
Javor				AR
Javor crown cut (bočnica)		CL		
Hrast crown cut (bočnica)		AR		AR
Hrast quarter cut (frz, ravni god)		AR CL	AR	AR CL
Hrast crown cut (bočnica)		AR		AR
Bor		CL		CL
Sapeli crown cut (bočnica)		CL		
Sapeli quarter cut (frz, ravni god)		AR		
Sycamore (Europski javor) crown cut (bočnica)		AR		AR
Tikovina crown cut (bočnica)		AR		
Američki orah		AR CL		AR CL
Američki orah crown cut (bočnica)		CL		
Wenge quarter cut (frz, ravni god)		AR	AR	AR
Zebrano quarter cut (frz, ravni god)		AR		AR
Zebrano quarter		AR		
Backing furnir-furnir na zadnjoj strani ploče- prema izboru proizvođača		•	•	•

AR Architectural  
CL Classic

Sve druge vrste drva ili tehnike spajanja također su dostupne u Decoflexu. Na zahtjev mogu se dobiti i proizvodi po mjeri ili izuzetni formati čak i širine 1530 mm.

Budući da su ti proizvodi izrađeni po narudžbi, potrebno nam je vrijeme isporuke od oko 10 radnih dana. Kontaktirajte s savjetnikom u Decospanu.

Decoflex uvijek dolazi ovako zapakiran.  
Ovo je jedina ambalaža koja garantira Decospan kvalitetu!

Prilikom lijepljenja proizvoda preporučujemo da pomno pratite naše upute.

Oni se mogu naći u svakoj kutiji i na našoj web stranici [www.decospan.com](http://www.decospan.com)



## ZAVRŠNA OBRADA: Bajcanje - Lakiranje

Odjel koji vrši lakiranje u Decospanu jamči kvalitetnu doradu vaših proizvoda. Možete računati na naše znanje i fleksibilnost za bespriješoran rezultat.

Decospan ima za cilj samo proizvode s najnižim utjecajem na okoliš. Usredotočimo se na minimalnu emisiju hlapivih organskih spojeva (VOC) i zato koristimo samo boje na bazi vode, bez štetnih otapala. Svi lakovi su UV PU-ACR premazi bez štetnih emisija.

### Bajcaje

Primjena sloja baziranog na pigmentu u boji jamči lijepu završnu obradu gdje pigment boja djelomično prodire u vlakna, a struktura drveta ostaje ista. Nadalje, vaši furnirani paneli dobivaju konzistentnu boju zbog naše kontrolirane metodologije i naprednih tehnologija.

Naš tim specijalista za boju također može razviti personalizirane boje. Ova ogromna fleksibilnost osigurava da ne trebate brinuti o završnoj obradi svoje furnirane ploče.

### Lakiranje

Svaka furnirana ploča treba se tretirati kako bi se zaštitila površina od oštećenja ili mrlja.

Naše UV-instalacije za lakiranje omogućuju 3 različita završetka, ovisno o primjeni.

Glavne prednosti UV-otvrđnutih lakova su čvrstoća i obradivost: završni sloj je suh tako da se ploča može odmah preraditi.

	<b>SAJ</b>	<b>ISO 2813</b>			
	5 = super matt	±2			
	10 = matt	±3			
	20 = satenski sjaj	±5			
	30 = svilenkasti sjaj	±5			
	>30 = na zahtjev				
			Dužina x Širina / mm		min. 450 x 100 mm maks. 3200 x 1250 mm
			Debljina / mm		min. 4 mm maks. 60 mm
	<b>BAJCAJE</b>		<b>Na zahtjev</b>		750 m <sup>2</sup>
			Obrada površine	Otvoreni spojevi	Zatvoreni spojevi
<b>LAKIRANJE</b>	<b>PARKET</b>	EN 14354 <b>PARKET</b> Podne obloge	◆◆◆◆	Sjaj 5 -> 50	Sjaj 5 -> 50
		DIN 68861-1B <b>PERFORMANCE</b> Horizontalna uporaba	◆◆	Sjaj 5 -> 50	Sjaj 5 -> 50
	<b>NAMJEŠTAJ</b>	DIN 68861-1C <b>NATURAL TOUCH</b> Vertikalna upotreba	◆	Sjaj 5 -> 30	Sjaj 5 -> 30
				Minimalna količina narudžbe: 50 ploča	



Decospan d.o.o.  
Savska ulica 158, Oprisavci  
35213 Oprisavci  
Hrvatska  
+385 35 215 750  
info@decospan.hr

[www.decospanhrvatska.com](http://www.decospanhrvatska.com)

© Decospan 2017 - Ništa iz ove brošure ne može se reproducirati bez pisane prethodne dozvole.

Imajte na umu da podaci iz ove brošure mogu biti zastarjeli i možda je već izdana nova inačica. Zato vam preporučujemo da uvjek potražite našu internetsku stranicu kako biste preuzeли najnoviju verziju. Fotografije različitih drvenih vrsta, kao što je prikazano u ovoj brošuri, predstavljaju jedinstveni dio drveta i nisu obvezujući za buduće isporuke.

Decospan se zalaže za kontinuirano poboljšanje svojih proizvoda i usluga, pa se stvarni proizvodi mogu razlikovati od proizvoda i slika u ovoj brošuri. Decospan se odrće bilo kakve odgovornosti sukladno varijacijama koje se mogu pojaviti između proizvoda i slika u ovoj brošuri i stvarnih proizvoda. Svi sadržaji u ovoj brošuri namijenjeni su samo informativnim pitanjima i ne mogu se dobiti nikakva prava.

Proizvodač uvek očekuje izvršavanje inspekcije proizvoda prije daljnje obrade. Kada je obrada započela započela (piljenje, brušenje, bojenje, lakiranje ...) isporuka se smatra prihvaćenom. Svi postupci tretiranja bojenja i lakiranja furnirane ploče su izvan odgovornosti proizvodača Decospan.