

**BONA SUPERSPORT HD 2K LAK ZA SPORTSKE PODOVE****TEHNIČKI LIST**

Premium dvokomponentni ekološki vodeni lak specijalno je razvijen za profesionalnu upotrebu na drvenim sportskim podovima. Lak pruža čvrstu i otpornu poliuretansku površinu u skladu sa Europskim standardima za unutarnje sportske podove. Čista formula koja s vremenom ne požućuje.

- Izuzetna otpornost na habanje i tragove obuće
- Lagano za održavanje
- Preporučuje FIBA za najviši rang natjecanja (udovoljava svim najstrožim FIBA standardima)

**Tehnički podaci:**

Vrsta laka:	dvokomponentni 100% poliuretanski lak na bazi vode
Udio krutih tvari:	32%
VOC:	maks. 50 g/litri (uključujući utvrđivač)
Razina sjaja:	mat cca 20%; sjaj cca 85%
Omjer miješanja:	0,41 lt utvrđivača (1 kom) na 4,59 lt laka (1 kom) 1 udio utvrđivača na 1 litru laka
Otvoreno vrijeme:	3 sata na 20°C (kraće ako je toplije)
Vrijeme sušenja:	Spremno za prelakiravanje: nakon 3 sata* Spremno za brušenje: nakon 12 sati* Spremno za korištenje: nakon 3 dana <i>* pod normalnim klimastkim uvjetima, 20°C/60% rel. vlage zraka. Osigurajte dobro prozračivanje tokom cijelog vremena korištenja</i>
Alati za nanošenje:	Bona aplikator, Bona valjak za vodene lakove
Potrošnja:	8-10 m <sup>2</sup> sa 1 litrom proizvoda po nanosu
Sigurnosni podaci:	Lak: Neklasificirano Utvrđivač: Klasificirano (vidjeti Sigurnosni list)
Čišćenje:	Obrišite alat od ostataka materijala prije čišćenja minimalnom količinom vode. Osušeni ostaci se mogu očistiti acetonom.
Rok trajanja:	1 godina od datuma navedenog na pakiranju u originalno zapakiranoj neotvorenoj ambalaži.
Skladištenje/transport:	Temperatura ne smije pasti ispod +5°C niti prijeći +25°C tijekom skladištenja i transporta
Odlaganje:	Ostaci i prazna ambalaža moraju se zbrinuti u skladu sa lokalnim propisima
Pakiranje:	3 x 5 lt / kutija uključujući i utvrđivač (36 kutija na paleti)
Certifikati:	EN 14904:2006; FIBA certifikat

**Priprema**

Osigurajte da je pod aklimatiziran, dobro obrušen, suh, bez ostataka prašine, ulja, voska i drugih vrsta prljavštine. Pričekajte da lak i utvrđivač poprime temperaturu prostora, stavite filter i dobro protresite spremnik prije upotrebe.

Optimalni uvjeti za lakiranje su između 18-25°C i 30-60% relativne vlage zraka. Visoke temperature i niska vlaga zraka skraćuju a niske temperature i visoka vlaga produljuju vrijeme sušenja. **Minimalna temperatura kod lakiranja je 13°C.**

**Priprema prethodno lakiranih podova**

Bona Supersport HD može se koristiti za prelakiravanje gotovih tvornički lakiranih parketa uz obavezno prethodno testiranje adhezije (prianjanja) laka na manjoj površini. Za prelakiravanje slijedite zasebno priložene upute.

## Raspored lakiranja

Netretirano (sirovo) drvo (parket)	
1x	Supersport Primer
1x	Supersport HD Lagano međubrušenje granulacijom 150
1-2x	Pure Colour (za veće bojane površine)
1x	Supersport Line paint boja za linije
1-2x	Supersport HD

Gotovi lakirani parketi	
Čišćenje i površinsko brušenje	
1-2x	Pure Colour (za veće bojane površine)
1x	Supersport line paint boja za linije
1-2x	Supersport HD

- Nije preporučljivo nanositi više od 2 nanosa laka po danu zbog opasnosti od bubrenja drveta.
- Plastifikatori u ljepilu prisutni na nekim ljepljivim trakama za linije mogu omekšati i oštetiti poliuretanske lakove. Trake moraju biti *slabo ljepljive* i vrijeme koje su zalijepljene na pod valja svesti na minimum.

### Primjena:

1. Dodajte 8% Supersport HD utvrđivača u lak i odmah dobro protresite mješavinu u spremniku (protresite spremnik minimalno 1 minutu). Mješavina laka/utvrđivača mora se iskoristiti odmah ili najkasnije u roku od 3 sata.
2. Nanesite lak pomoću Bona aplikatora ili Bona valjka za vodene lakove. Nanosite laganim pokretima i pazite da ne ostavljate nakupine laka. Uvijek održavajte **mokri rub** kako bi se izbjegli tragovi preklapanja.
3. Ostavite da se osuši prije nanošenja dodatnih slojeva laka ili boje. Predvidite malo dulje vrijeme sušenja za svaki dodatni sloj laka. Osigurajte odgovarajući protok (ventiliranje) zraka tokom sušenja. Po potrebi napravite **međubrušenje laka** granulacijom 150 (ili finijom) i odstranite prašinu prije nanošenja završnog sloja laka.

**Napomena:** ako se prethodni sloj **laka** suši više od 24 sata međubrušenje je obavezno. Kod **boja** to ograničenje je 12 sati. Za međubrušenje boja preporučuje se poseban Bona Scrad disk bez brusnih trokutića kako se ne bi oštetile.

Vrijeme stvrdnjavanja traje otprilike 3 dana, (90% tvrdoće se postigne u roku od 24 sata, 100% nakon 72 sata). Ne prekrivajte površinu dok se pod potpuno ne stvrdne. Na podu se može igrati nakon 24 sata ali je u razdoblju do 72 sata podložniji trošenju i tragovima obuće.

Tokom prvog tjedna zabranjeno je mokro čišćenje, dozvoljeno je samo brisanje prašine.

### Čišćenje i održavanje

Čistite pod **Bona Supersport Cleaner** sredstvom za čišćenje (svakodnevno, redovno čišćenje) i **Bona Supersport Deep Clean** sredstvom (za povremeno dubinsko čišćenje ako površina postane skliska). Izgled i stanje poda treba redovno provjeravati kao dio plana održavanja. Pod bi periodično trebalo prelakirati dodatnim slojevima Bona Supersport HD laka kako bi se održala sigurna, protuklizna površina koja udovoljava standardima i kako bi se spriječila potreba za brušenjem poda do sirovog drveta koje je nekoliko puta skuplje.

Pružene informacije i savjeti pripremljeni su sukladno trenutnim saznanjima i prikupljenim podacima koji ne moraju nužno biti konačni. Korisnik je odgovoran da prije primjene provjeri jesu li proizvod i pružene upute odgovarajuće za određenu namjenu, vrstu drveta i trenutnu situaciju. Bona garantira samo za isporučeni proizvod. Profesionalna i uspješna primjena proizvoda van je kontrole dobavljača. U slučaju bilo kakve sumnje napravite preliminarni test na manjoj površini.