



PARKET PROGRAM

Sveobuhvatan visokokvalitetan sistem proizvoda za
zaštitu parketnih površina

SADRŽAJ:

ROYAL - vodeni program

Disperzivni lepak za parket	4
Eko masa za fugovanje parketa	5
Osnovni parket lak	6
Završni parket lak mat/sjaj	7
2K završni parket lak mat/sjaj	8
2K završni parket lak za sportske dvorane mat	9

EXPERT - rastvarački program

Pub prajmer	12
Masa za fugovanje parketa	13
2K EP-PU lepak za parket (A+B)	14
1K osnovni parket lak	15
2K PU završni parket lak sjajni	17

**zorka
color**



Zorka Color Royal

Royal linija proizvoda za parket na vodenoj bazi odlikuje se visokim kvalitetom i širokim asortimanom proizvoda, koji zadovoljavaju najnovije evropske standarde i poseduju odgovarajuće sertifikate.

Rad sa lakovima bez mirisa, nanošenje 2-3 sloja u jednom danu, pranje alata vodom, "kamena,, tvrdoća, otpornost na hemikalije, prirodan izgled izlakiranog parketa i isticanje lepote drveta postavljeni su kao standard cele linije proizvoda.

**zorka
color**

■ DISPERZIVNI LEPAK ZA PARKET

Upotrebljava se za lepljenje klasičnog parketa na upojne podloge, koje moraju biti suve, ravne, otprašene i odmašćene, vlažnost podloge ne sme biti veća od 2%, a parketa max. 10%.



 **METOD NANOŠENJA:** nazubljena hobla

 **SUŠENJE:** brušenje i lakiranje parketa može se raditi nakon 24 sata od postavljanja parketa

 **POTROŠNJA:** 1-1,2 m²/kg


 **PAKOVANJE:** 5kg, 25kg





■ EKO MASA ZA FUGOVANJE PARKETA


Vodorazrediva masa za fugovanje parketa sa blagim mirisom, koristi se pomešana sa prašinom nastalom od brušenja parketa. Masom za fugovanje popunjavaju se nepravilnosti i manje fuge do 2mm, i površini daje mekan i ravan izgled.



-  **METOD NANOŠENJA:** metalna gleterica od nerđajućeg čelika

-  **VREME BRUŠENJA:** nakon nanošenja 60 min (zavisi od veličine fuge, temperature 20°C i 70% relativna vlažnost)

-  **POTROŠNJA:** 7-11 m²/l u zavisnosti od veličine fuge, vrste drveta i načina nanošenja i broja slojeva

-  **PAKOVANJE:** 1l, 5l

PRAKTIČNI SAVETI I PREPORUKE:

- Izbegavati korišćenje špahtle od običnog čelika, jer one mogu zarđati u dodiru sa vodom i osloboditi tamne mrlje na tretiranoj drvenoj parketnoj površini.



■ OSNOVNI PARKET LAK

Jednokomponentni premaz za osnovnu zaštitu parketa i ostalih podnih elemenata od drveta u enterijeru pre nanošenja završnih parket lakova. Ne menja boju drveta, odlično zapunjava podlogu, lako se brusi, bez neprijatnog mirisa, dobro razliva i ekološki podoban.

🔧 **METOD NANOŠENJA:** valjak od mikrovlakana, preporučena dužina vlakna 8mm, četka

🔥 **VREME SUŠENJA:** suv za 3-4h, zatim se brusi

📏 **POTROŠNJA:** 9-11 m²/l za jedan sloj, u zavisnosti od poroznosti drveta i metode nanošenja

🗑️ **PAKOVANJE:** 1l, 5l




PRAKTIČNI SAVETI I PREPORUKE:

- Osnovni parket lak potrebno je da bude temperiran na temperaturu prostorije.
- Uslovi u kojima se vrši lakiranje moraju biti kontrolisani (temperatura oko 18°C, relativna vlažnost vazduha 60-75% i vlažnost parketa 8-10%).
- Preporučuje se nanošenje prvog sloja valjkom jer je moguće da ostanu tragovi od špahtle.
- Lakiranje završnim parket lakovima odmah nakon sušenja Osnovnog laka.
- Ukoliko se obnavlja stari parket neophodno je stari lak odstraniti u celosti, podloga se ne sme izbeljivati vodonik peroksidom ili ostalim sredstvima za izbeljivanje drveta.
- Alat i ruke oprati vodom.



■ ZAVRŠNI PARKET LAK MAT/SJAJ

Jednokomponentni lak za finu završnu obradu parketnih površina. Odlikuje ga visoka otpornost na habanje, dobro razlivanje, a površini daje ujednačen završni izgled.

 **METOD NANOŠENJA:** valjak od mikrovlakana, preporučena dužina vlakna 8mm; četka

 **VREME SUŠENJA:** suv na dodir 1h 30 min, ponovno nanošenje nakon 12h

 **POTROŠNJA:** 9-11 m²/l za jedan sloj, u zavisnosti od poroznosti drveta i metode nanošenja

 **STEPEN SJAJA:** mat 30-40% , sjaj 65-80%.

 **PAKOVANJE:** 1l, 5l



PRAKTIČNI SAVETI I PREPORUKE:

- Završni parket lak potrebno je da bude temperiran na temperaturu prostorije.
- Preporučuje se za upotrebu kod srednje i jače opterećenih površina.
- Pogoduje povišena vlažnost vazduha prilikom lakiranja.
- Alat i ruke oprati običnom vodom.



■ 2K ZAVRŠNI PARKET LAK MAT/SJAJ

Dvokomponenti poliuretanski lak za finu završnu obradu parketnih površina. Odlikuje ga visoka otpornost na habanje, dobro razlivanje, a površini daje ujednačen završni izgled.



🔧 **METOD NANOŠENJA:** valjak od mikrovlakana, preporučena dužina vlakna 8mm; četka

🔥 **VREME SUŠENJA:** suv na dodir 1h 30 min, ponovno nanošenje nakon 12 h

📦 **ODNOS MEŠANJA KOMPONENATA:** Kom. A: Kom.B = 10:1 (zapreminski)

🕒 **POT LIFE:** 4 h na 20°C, 65% relativna vlažnost

📏 **POTROŠNJA:** 9-11 m²/l za jedan sloj, u zavisnosti od poroznosti drveta i metode nanošenja

✨ **STEPEN SJAJA:** mat 30-40%, sjaj 65-80%

🗑️ **PAKOVANJE:** komponenta A 5l, komponenta B 0,5l

PRAKTIČNI SAVETI I PREPORUKE:


- Završni parket lak potrebno je da bude temperiran na temperaturu prostorije.
- Prilikom pripreme laka komponenta B dodaje se polako uz stalno mešanje.
- Preporuke je da se lak pre upotrebe procedi.
- Preporučuje se upotreba kod srednje i jače opterećenih površina.



■ 2K ZAVRŠNI PARKET LAK ZA SPORTSKE DVORANE MAT

Dvokomponentni poliuretanski lak na vodenoj bazi za zaštitu svih drvenih sportskih podova i jako opterećenih parketnih površina. Odlikuje ga visoka otpornost na habanje, ogrebotine i tragove obuće, odlična punoća filma i elastičnost.




 **METOD NANOŠENJA:** Valjak od mikrovlakana, preporučena dužina vlakna 8mm

 **VREME SUŠENJA:** suv na dodir 1h 30 min, ponovno nanošenje nakon 12 h

 **ODNOS MEŠANJA KOMPONENATA:** Kom. A: Kom. B = 10:1 (zapreminski)

 **POT LIFE:** 4 h na 20°C, 65% relativna vlažnost

 **POTROŠNJA:** 9-11 m²/l za jedan sloj, u zavisnosti od poroznosti drveta i metode nanošenja

 **STEPEN SJAJA:** mat 30-40%

 **PAKOVANJE:** komponenta A 5l, komponenta B 0,5l



PRAKTIČNI SAVETI I PREPORUKE:

- Parket ne zahteva fugovanje.
- Svaki milimetar linija i laka mora međuslojno biti ispoliran/brušen, zbog mogućnosti ljušćenja laka i boje.
- Ekipa majstora koja nanosi završni lak mora biti brojna i uigrana.
- Linije za obeležavanje terena lakiraju se u 1 ili 2 sloja, uz međuslojno poliranje/brušenje.
- Najmanje 5 dana od završnog sloja ne sme se koristiti niti čistiti parketna površina (vreme otvrdnjavanja laka).



SISTEMI APLIKACIJE PROIZVODA

PREPORUKA

BASIC SYSTEM



DISPERZIVNI LEPAK



EKO MASA ZA FUGOVANJE



OSNOVNI PARKET LAK

1 SLOJ



ZAVRŠNI PARKET LAK

2 SLOJA

SISTEM ZA MANJE
OPTEREĆENE
POVRŠINE

STANDARD SYSTEM



DISPERZIVNI LEPAK



EKO MASA ZA FUGOVANJE



OSNOVNI PARKET LAK

1 SLOJ



2K ZAVRŠNI PARKET LAK

2 SLOJA

SISTEM ZA VISOKO
OPTEREĆENE
POVRŠINE

SISTEM ZA SPORTSKE DVORANE

STANDARD SYSTEM



OSNOVNI PARKET LAK

1 SLOJ



BOJA ZA OBELEŽAVANJE LINIJA

1/2 SLOJA



2K ZAVRŠNI PARKET LAK ZA
SPORTSKE DVORANE

2 SLOJA

SISTEM
ZA ŠKOLSKE SALE

PREMIUM SYSTEM



OSNOVNI PARKET LAK

1 SLOJ



BOJA ZA OBELEŽAVANJE LINIJA

1/2 SLOJA



2K ZAVRŠNI PARKET LAK ZA
SPORTSKE DVORANE

3 SLOJA

SISTEM
ZA SPORTSKE
DVORANE

**zorka
color**



Zorka Color Expert

Linija proizvoda za dugotrajnu zaštitu parketnih površina i drugih drvenih obloga u enterijeru. Parket lakove odlikuje odlična punoća filma, dobro razlivanje, elastičnost i postojan visoki sjaj.


**zorka
color**




■ PUB PRIMER

Jednokomponentni primer za pripremu površine betona pre nanošenja 2K EP PU lepka za parket. Očvršćava pod uticajem vlage iz vazduha i vlagom iz mikropora betona. Duboko prodire u upijajuće površine i stabilizuje ih.

 **METOD NANOŠENJA:** četka, valjak

 **SUŠENJE:** od 3-8 h, vreme sušenja zavisi o količini nanosa primer-a, provetranje prostora, temperature, vlažnosti prostora i poroznosti podloge

 **POTROŠNJA:** 200-300gr/m² u zavisnosti od poroznosti podloge

 **PAKOVANJE:** 5l

PRAKTIČNI SAVETI I PREPORUKE:

- Vrućine, suv vazduh i jako upijajuće podloge skraćuju a hladnoća produžava početno vreme sušenja primer-a.
- Ne preporučuje se polivanje primer-a na jako upijajuće podloge jer može doći do lokalne prezasićenosti podloge.
- Alat očistiti odmah nakon upotrebe pomoću Razređivača nitro 5350.

Preporuke za ugradnju parketa

VLAŽNOST ESTRIHA (TEŽINSKI ODNOS)	RIZIK ZA UGRADNJU PARKETA
1,5% – 2,0%	Stabilno suvo / sigurna ugradnja parketa i lakiranje
2,1% – 2,5%	Vlažno / rizična ugradnja parketa, nije dopušteno lakiranje
2,5% – 4,0%	Mokro / nije dozvoljena ugradnja parketa


■ MASA ZA FUGOVANJE PARKETA


Bezbojni premaz na bazi sintetičkih smola koristi se za fugovanje parketa i delimičnih (manjih) oštećenja parketa. Upotrebom mase za fugovanje parket dobija izgled monolitne površine, nakon čega se smanjuje potrošnja parket laka.



 **METOD NANOŠENJA:** špahtla

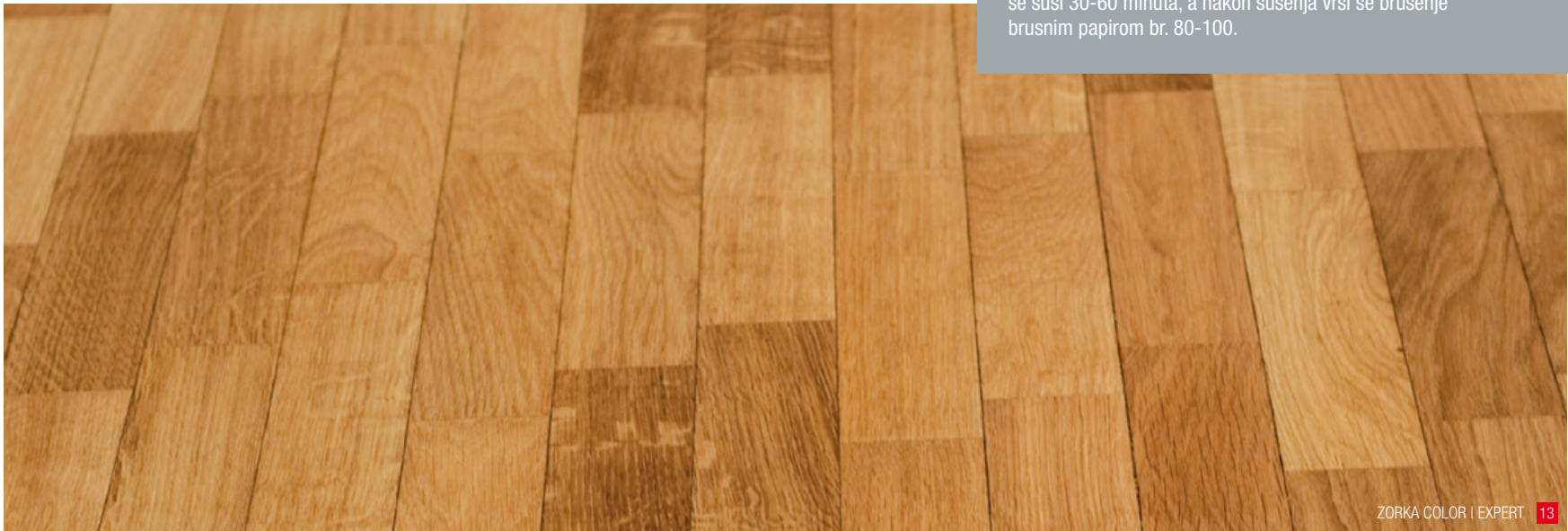
 **SUŠENJE:** suva na dodir za 2 h

 **POTROŠNJA:** 11 m²/l za jedan sloj

 **PAKOVANJE:** 0,9kg, 4kg, 10kg

PRAKTIČNI SAVETI I PREPORUKE:

- Postupak fugovanja sledi nakon srednjeg ili finog brušenja zavisnosti od izbora materijala i mašina koje su u upotrebi - za proces fugovanja koristi se Masa za fugovanje i prašina od finog brušenja parketa, najbolje od poliranja jer nije vlaknaste forme, kao i špahtla.
- Potrebno je da se smesa za fugovanje dobro meša dok ne postane homogena.
- Kod većih fuga potrebno je ponoviti proces dva puta. Parket se suši 30-60 minuta, a nakon sušenja vrši se brušenje brusnim papirom br. 80-100.



Izbor lepka prema tipu podloge

TIP PODLOGE	PUB PRIMER	2K EP PU LEPAK ZA PARKET	DISPERZIVNI LEPAK
Ploče od iverice i OSB ploče		✓	
Betonske i cementne podloge	✓	✓	✓
Anhidritne podloge	✓	✓	
Keramika, kamem i druge neupijajuće podloge	✓*	✓	
VRSTE PARKETA	2K EP PU LEPAK ZA PARKET		DISPERZIVNI LEPAK
Klasični (8-35cm dužine, do 5cm širine)		✓	
Klasični – većih dimenzija		✓	✓
Lamel		✓	
Panel		✓	
Daščani		✓	
Višeslojni gotovi		✓	
Mozaik		✓	
Lam		✓	
Brodski pod		✓	

*uz dodavanje kvarcnog peska

■ 2K EP-PU lepak za parket (A+B)

Dvokomponentni epoksi-poliuretanski lepak, za polaganje svih vrsta parketa, parketa većih dimenzija, kao što je lam, daščani i klasični parket, brodski pod, gotov parket, panel i parket od egzotičnih vrsta drveta, kao i laminatnih podova.

METOD NANOŠENJA: nazubljena špantla

VREME UPOTREBE: nakon otvaranja 2h (na 20°C, relativna vlažnos 65%)

VREME STVRDNJAVANJA: 24h-48h

ODNOS MEŠANJA KOMPONENTI: komponenta A: komponenti B = 10:1 (težinski)

POTROŠNJA: 0,9-1,3 kg/m² (u zavisnosti od debljine nanosa, alata sa kojim se nanosi i od pripremljenosti podloge)

PAKOVANJE: komponenta A 10kg, komponenta B 1kg

PRAKTIČNI SAVETI I PREPORUKE:

- Pri većim temperaturama skraćuje se vreme upotrebe dvokomponentnih lepka, kao i za veće količine, a produžava se na nižim temperaturama i za manje količine.
- Prilikom lepljenja lakiranih parketa ostatak lepka treba očistiti sa površine dok je još svež. Takođe preporučuje se čišćenje ruku dok je lepak još svež.
- Ukoliko se drvena obloga postavlja na nepropisan način, u uslovima povećane vlažnosti vazduha ili isušivanja, može da utiče na promenu dimenzije parketa.
- Najbolji uslovi za rad su pri temperaturi između +18 i 25°C i relativnoj vlažnosti vazduha ispod 65%. Minimalna temperatura podloge +15°C, vlaga podloge, cementne košuljice max. 2,0%, za anhidritne košuljice max. 0,5%.




■ 1K OSNOVNI PARKET LAK



Jednokomponentni parket lak, odlično zapunjava podlogu, ne menja nijansu parketa i smanjuje potrošnju završnog parket laka. Brzo suši, tvrd je i lako se brusi, koristi se u sistemu sa poliuretanskim parket lakom.

 METOD NANOŠENJA: valjak, četka ili dupla lopatica

 SUŠENJE: 1h na 20°C, 65% relativna vlažnost

 POTROŠNJA: 9-11 m²/l za jedan sloj

 PAKOVANJE: 1l, 5l

PRAKTIČNI SAVETI I PREPORUKE:

- Preporučuje se nanošenje osnovnog laka valjkom na upijajuće tipove parketa (bukva) jer postoji mogućnost da ostanu tragovi od lopatice.
- Prilikom nanošenja lopaticom potezi ne smeju biti brzi i nagli već polagani da bi nanos laka bio ujednačen – preporučuje se nanošenje dva puta bez brušenja sa ukrštanjem.
- Kada se osuši 1K osnovni parket lak treba odmah prelakirati završnim parket lakom a ne ostaviti da stoji. Ukoliko se desi da 1K osnovni lak odstoji duže vreme može doći do „bežanja“ završnog parket laka. U tom slučaju potrebno je naneti još 1 sloj 1K osnovnog parket laka.






■ 2K PU ZAVRŠNI PARKET LAK sjajni




Dvokomponentni poliuretanski premaz koristi se za dugotrajnu zaštitu parketnih površina i drugih drvenih obloga u enterijeru. Karakteriše ga odlična punoća filma i razlivanje, visoka elastičnost, tvrdoća, postojan i dugotrajan visoki sjaj i odlična otpornost na habanje. Lako se održava i otporan je na uticaj hemikalija.

 **METOD NANOŠENJA:** četka ili valjak

 **SUŠENJE:** 12-24h na 20°C, 65% relativna vlažnost. Završni treći sloj očvršćava za 72 časa

 **ODNOS MEŠANJA KOMPONENATA:** Kom. A : Kom.B = 1:1 (zapreminski)

 **(POT LIFE):** 5h na 20°C, 65% relativna vlažnost.

 **POTROŠNJA:** 10-11 m²/l u jednom sloju, u zavisnosti od vrste, poroznosti drvene površine i načina nanošenja premaza

 **PAKOVANJE:** komponenta A 1l, komponenta B 1l
komponenta A 5l, komponenta B 5l

PRAKTIČNI SAVETI I PREPORUKE:

- Preporučuje se da se valjak lepljivom trakom "depilira".
- Koristiti plastične kese prilikom lakiranja.
- Završni parket lak koji se koristi za lakiranje potrebno je da bude temperiran na temperaturu prostorije.
- Važno je da se kontrolišu uslovi u kojima se lakira (temperatura 18-22°C, relativna vlažnost vazduha 60-75% i vlažnost parketa 8-10%).
- Usled veće poroznosti drveta može se ukazati potreba za nanošenje još jednog sloja laka.

Sistemi aplikacije parket laka

BASIC sistem	Br. slojeva	Poliranje / brušenje
1K OSNOVNI PARKET LAK	1 SLOJ	LAK NE ZAHTEVA POLIRANJE
2K PU ZAVRŠNI PARKET LAK	2 SLOJA	
STANDARD sistem	Br. slojeva	Poliranje / brušenje
2K PU ZAVRŠNI PARKET LAK	3 SLOJA	OBAVEZNO MEĐUFAZNO BRUŠENJE BRUSNOM MREŽICOM N° 120-180



Zorka Color Royal

PROIZVODI ZA PARKET NA
VODENOJ OSNOVI





**zorka
color**





Helios Srbija a.d.

Radovana Grkovića 24

32300 Gornji Milanovac, Srbija

T: +381 32 771 007

E: dekorativa@helios.rs

www.helios.rs

Member of KANSAI HELIOS.