

# ECOSTAR 2K SPORT

Dvokomponentni poliuretanski lak na bazi vode za sportske drvene podove



## Opis

ECOSTAR 2K SPORT je dvokomponentni poliuretanski lak na vodenoj bazi za sportske drvene podove. ECOSTAR 2K SPORT ima iste tehničke karakteristike kao i naš standardni ECOSTAR 2K; formulisan je da ispuni najviše zahteve standarda protiv klizanja za sportske drvene podove. ECOSTAR 2K SPORT je u skladu sa evropskim standardima za sportske drvene podove koji ispunjavaju zahteve standarda EN14904, DIN 18032-2 za otpornost na klizanje i klasifikovan je kao EN 13501-1. Tvrdoca, rastezanje, hemijska i mehanička otpornost stavljaju ECOSTAR 2K SPORT na vrh kvaliteta u asortimanu. Preporučeno je i sertifikovan od strane Međunarodne košarkaške federacije -FIBA.

## Karakteristike

|                                       |                                                                   |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Odnos smese                           | 10/1                                                              |
| Temperatura nanošenja                 | +10°C ÷ +25°C                                                     |
| Nanošenje                             | 8 mm valjak od mikrofibera / četka /                              |
| Razređivanje ( ukoliko je potrebno )  | DILUENTE DR H20                                                   |
| Pokrivenost                           | 100 g/m²                                                          |
| Sušenje                               | 35' <sup>(1)</sup>                                                |
| Sušenje (bez ostajanja otisaka prsta) | 2 h <sup>(1)</sup>                                                |
| Vreme rada                            | 2 h <sup>(1)</sup>                                                |
| Šmirglanje                            | 24 h <sup>(1)</sup>                                               |
| Nivo sjaja                            | 20' sjaj <sup>(2)</sup>                                           |
| Hemijske i fizičke karakteristike     | odlične                                                           |
| Premazivanje                          | odlično                                                           |
| Oksidacija drveta                     | blaga                                                             |
| Karakteristike površine UNI           | SLIDER 57: 99                                                     |
| EN 13036-4                            |                                                                   |
| Uslovi skladištenja                   | 1 godina <sup>(3)</sup>                                           |
| Pakovanje                             | 5,5 L (5+0,5)                                                     |
| Čišćenje alata                        | DILUENTE DNH 40                                                   |
| nat 20°C I 65% R.H.                   |                                                                   |
| 1                                     | na vlažni film od 90 mikrona očvrstnut na 20°C I 65% R. H. 7 dana |
| 2                                     | U originalnom pakovanju na temperaturama između +10°C I +25°C     |

## Način upotrebe

Dobro promućkati pre upotrebe.

ECOSTAR 2K SPORT, katalizovan u naznačenom odnosu i dobro promešan, nanosi se na ispunjene, izbrušene i usisane drvene podove. ECOSTAR 2K SPORT se može koristiti i na gotovim industrijskim podovima. Kada su uslovi rada kritični (visoke temperature, niska vlažnost ili velike površine), preporučljivo je dodati 5-10% retardant DILUENTE DR H20 (vidi tehnički list).

Neophodno je naneti ujednačen sloj proizvoda ECOSTAR 2K SPORTS pomoću valjka od 8 mm od mikrofibera.

FIBA ciklus farbanja se sastoji od prvog sloja ECOSTAR 2K SPORT (oko 100 g/m²), nakon 12-24 sata brušenje sa abrazivnim papirom ili mrežicom zrna 220/320 i nanošenjem drugog sloja ECOSTAR 2K SPORT prema očekivanoj težini (oko 80-100 g/m²). Nakon 12-24 sata nakon brušenja abrazivnim papirom ili mrežom granulacije 220/320, naneti treći sloj ECOSTAR 2K SPORT (oko 80-100 g/m²).

Ciklus farbanja koji ispunjava standard EN 14904 sastoji se od pripreme prvog sloja ECOPRIME 2K SPORT (oko 100 g/m²) nakon 12-24 sata, obrisati brusnim papirom ili mrežom granulacije 220/320 i naneti prvi sloj ECOSTAR 2K SPORT prema očekivanoj težini (a-0m²). Posle 12-24 sata nakon brušenja abrazivnim papirom ili mrežom granulacije 220/320, naneti drugi sloj ECOSTAR 2K SPORT (oko 80-100 g/m²).

## Razgraničenje linijskih oznaka

Ako je potrebno, razgraničite linije za sportske podove na drugom sloju ECOSTAR 2K SPORT, nakon brušenja sa abrazivnim papirom ili mrežicom granulacije 220/320, nanosite jedan ili više slojeva ECOSTAR LINE COLORS (pogledajte odgovarajući tehnički list). Završite ciklus farbanja nanošenjem dodatnog sloja ECOSTAR 2K SPORT.

Uobičajeno održavanje podova tretiranih sa ECOSTAR 2K SPORT mora se obaviti sa VELUREX Cleaner SPORT (pogledati tehnički list).

## Elementi etikete

|  |                                                                                                                           |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | - Za više informacija o bezbednoj upotrebi proizvoda preporučuje se da konsultujete najnoviju verziju Bezbednosnog lista. |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Web link

Obavezno preuzmite najnoviju verziju ovog tehničkog lista sa sledećeg linka:



[http://www.chimiver.com/tds/EN\\_ECOSTAR\\_2K\\_SPORT.pdf](http://www.chimiver.com/tds/EN_ECOSTAR_2K_SPORT.pdf)