

# ECOSTAR 2K SPORT

Finitura all'acqua bicomponente poliuretanic per pavimentazioni sportive



## Descrizione

ECOSTAR 2K SPORT è una finitura all'acqua bicomponente poliuretanic per pavimentazioni sportive. ECOSTAR 2K SPORT presenta tutte le caratteristiche di ECOSTAR 2K standard con il vantaggio di essere stata formulata per rispondere ai più elevati standard antiscivolo dei pavimenti in legno dei centri sportivi. ECOSTAR 2K SPORT è conforme agli standard europei per le superfici per aree sportive indoor, superfici multi-sport per interni (EN 14904), soddisfa la normativa DIN 18032-2 per la resistenza allo scivolamento ed è classificata secondo EN 13501-1. Durezza, distensione, dilatazione, resistenze chimiche e resistenze meccaniche collocano ECOSTAR 2K SPORT al top di qualità della gamma. È raccomandata e certificata dalla Federazione Internazionale di Pallacanestro (FIBA Approved Equipment).

## Caratteristiche

Rapporto di catalisi	10/1
Temperatura di applicazione	+10°C ÷ +25°C
Applicazione	rullo in microfibra 8 mm / pennello / spruzzo
Eventuale diluizione	DILUENTE DR H20
Resa	100 g/m <sup>2</sup>
Fuori polvere	35' <sup>(1)</sup>
Fuori impronta	2 h <sup>(1)</sup>
Pot-Life	2 h <sup>(1)</sup>
Carteggiabilità	24 h <sup>(1)</sup>
Brillantezza/Opacità	20 gloss <sup>(2)</sup>
Resistenze chimico/fisiche	eccellenti
Copertura	eccellente
Ossidazione del legno	leggera
Resistenza allo slittamento/derapaggio UNI EN 13036-4	PATTINO 57: 99
Stabilità al magazzinaggio	1 anno <sup>(3)</sup>
Confezioni	5,5 L (5+0,5)
Pulizia attrezzi	DILUENTE DNH 40

- 1 a 20°C e 65% di U.R.
- 2 su film umido da 90 micron indurito a 20°C e 65% U.R. per 7 gg.
- 3 in contenitori originali chiusi e a temperatura compresa tra i +10°C e i +25°C

## Modalità d'uso

Agitare bene prima dell'uso.

ECOSTAR 2K SPORT catalizzata nel rapporto indicato e miscelata in modo omogeneo, va applicata sul pavimento in legno preventivamente stuccato, carteggiato, accuratamente aspirato. In condizioni lavorative critiche (alte temperature, basse umidità o grandi superfici) si consiglia l'aggiunta di DILUENTE DR H20 in quantità 5-10% (vedi relativa scheda tecnica).

Nell'applicazione a rullo è fondamentale che la vernice catalizzata venga "lavorata" molto bene lungo la vena del legno evitando gli accumuli di prodotto.

È utile applicare uno strato uniforme di prodotto, ECOSTAR 2K SPORT, utilizzando un rullo 8 mm in microfibra.

Il ciclo di verniciatura FIBA consiste nella stesura di una prima mano ECOSTAR 2K SPORT (circa 100 g/m<sup>2</sup>), dopo 12-24 ore carteggiare con carta abrasiva o rete grana 220/320 e applicare la seconda mano di ECOSTAR 2K SPORT secondo la grammatura prevista (circa 80-100 g/m<sup>2</sup>). Dopo 12-24 ore previa carteggiatura con carta abrasiva o rete grana 220/320, applicare la terza mano di ECOSTAR 2K SPORT (circa 80-100 g/m<sup>2</sup>).

Il ciclo di verniciatura che soddisfa invece la normativa EN 14904, consiste nella stesura di una prima mano ECOPRIME 2K SPORT (circa 100 g/m<sup>2</sup>), dopo 12-24 ore carteggiare con carta abrasiva o rete grana 220/320 e applicare la prima mano di ECOSTAR 2K SPORT secondo la grammatura prevista (circa 80-100 g/m<sup>2</sup>). Dopo 12-24 ore previa carteggiatura con carta abrasiva o rete grana 220/320, applicare la seconda mano di ECOSTAR 2K SPORT (circa 80-100 g/m<sup>2</sup>).

## Delimitazione delle linee segnaletiche

Se necessario delimitare le linee segnaletiche per pavimentazioni sportive sulla seconda mano di ECOSTAR 2K SPORT, dopo aver carteggiato con carta abrasiva o rete grana 220/320, applicare una o più mani di ECOSTAR LINE COLORS (vedi relativa scheda tecnica). Terminare il ciclo di verniciatura applicando un'ulteriore mano di ECOSTAR 2K SPORT.

La manutenzione ordinaria dei pavimenti trattati con ECOSTAR 2K SPORT deve essere fatta con VELUREX Cleaner SPORT (vedi relativa scheda tecnica).

## Elementi dell'etichetta

Per maggiori informazioni riguardo l'utilizzo sicuro del prodotto si raccomanda di consultare l'ultima versione della Scheda Dati Sicurezza.

## Web link

Accertati di possedere la versione più recente di questa scheda tecnica, scaricabile dal seguente link:



[http://www.chimiver.com/tds/IT\\_ECOSTAR\\_2K\\_SPORT.pdf](http://www.chimiver.com/tds/IT_ECOSTAR_2K_SPORT.pdf)