

Lechner

SOLUTIONS FOR PROFESSIONAL CONSTRUCTION



CAMPI DI APPLICAZIONE

-  LINEA RESILIENTI
 -  LINEA LEGNO
 -  LINEA NAVALE
 -  LINEA ERBA SINTETICA
 -  LINEA ATTREZZATURE E ACCESSORI
- X

ECO K2 SPORT

VERNICE BICOMPONENTE ALL'ACQUA PER PARQUET AD ELEVATE PRESTAZIONI, PER SUPERFICI SPORTIVE

DESCRIZIONE E IMPIEGHI PRODOTTO PER ESCLUSIVO USO PROFESSIONALE

Vernice poliuretanica bicomponente di finitura per parquet in emulsione acquosa, con alto potere coprente, di facile applicazione, dotata di eccezionale trasparenza, bagnabilità e carteggiabilità, tonalizza gradevolmente il colore del legno. Certificata per il trattamento ignifugante di superfici di legno ai sensi della norma UNI EN 13501-1 in classe di reazione al fuoco Cfl-s1. ECO K2 SPORT è indicata per l'applicazione su superfici sportive secondo quanto previsto dalla norma EN 14904:2006 garantendo un'elevata resistenza all'usura e allo scivolamento. Prodotto esente da N.M.P. e conforme alla normativa 2004/42/CE (Pittura bicomponente alte prestazioni cat. J, valore limite 140).

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO



Applicazione
Rullo a pelo raso



Applicazione
Pennello



Adatto per uso interno



Tempo di fuori polvere 30 minuti
Tempo di fuori impronta 60 minuti
Tempo di carteggiabilità 12 ore
Tempo di messa in servizio 36-48 ore



Rapporto di catalisi
10:1 (A:B)



Pot life
2-3 ore



Base chimica
Resine poliuretaniche in dispersione acquosa



Grado di lucentezza
15-25 gloss



Taber test
(1000 giri, 1000 grammi, mola CS-10): **10 mg**



Magazzinaggio
12 mesi nelle confezioni originali sigillate



Consumo
250 g/mq per certificazione



Temperatura di utilizzo
+10 - +25 °C



Miscelare prima dell'uso



Pulizia
Acqua (finché il prodotto è fresco)



Teme il gelo

Prodotto conforme alla normativa 2004/42/CE:
Pittura bicomponente alte prestazioni cat. J, valore limite 140.
Contenuto COV prodotto pronto all'uso 37 g/l.

CERTIFICAZIONI



Prodotto esente da N-Methyl Pyrrolidone



Prodotto esente da solvente



Prodotto conforme alla normativa EN 14904 "superfici sportive" secondo il metodo EN 13036-4



Prodotto ignifugo conforme alla Normativa Europea EN 13501-1 • Classe Cfl-s1

MODALITÀ D'USO

Verificare che il pavimento di legno abbia un'umidità compresa tra 7% e 11% e che sia stato correttamente preparato ovvero carteggiato con grana 180/220 e perfettamente aspirato. Agitare energicamente la parte A per evitare eventuali separazioni o sedimentazioni prima di versarla in un contenitore pulito ed utilizzare successivamente attrezzi puliti. Non agitare il componente B per evitare fenomeni di degasaggio troppo turbolento e versarlo lentamente nella parte A avendo cura di miscelarlo accuratamente fino ad ottenere una soluzione perfettamente omogenea; filtrare ed attendere 10 min. circa per evitare il fenomeno di schiuma durante l'applicazione della vernice. Stendere il prodotto in maniera uniforme e nelle quantità consigliate in questa scheda. Per conseguire la classe di reazione al fuoco Cfls1, dopo l'essiccazione della prima mano, rispettando i tempi di sovrapplicazione, si procede all'applicazione della seconda e terza mano, con un impiego complessivo di 250 g/mq di prodotto, avendo cura di effettuare una leggera carteggiatura con carta o rete abrasiva di grana 220-320 tra una mano e l'altra. Si consiglia l'aggiunta del DILUENTE ECO R (in misura del 5% sul totale del prodotto) in caso di alte temperature (superiore a 25°C) e bassa umidità ambientale, per favorire distensione, filmazione e degasaggio della vernice.

ALTRE INFORMAZIONI

E' sempre consigliato effettuare prove di compatibilità su specie legnose non conosciute per valutare le eventuali variazioni di tonalità. Non applicare successivamente vernici a solvente. Per una corretta manutenzione del pavimento di legno verniciato con ECO K2 SPORT si consiglia l'utilizzo periodico del sapone neutro ECO DAY. Ambientare il prodotto alla temperatura di utilizzo. ECO K2 SPORT, una volta aperta la confezione, va utilizzato nel minor tempo

possibile. Non agitare vigorosamente ECO K2 SPORT parte B. Teme il gelo. I tempi di essiccazione indicati nelle caratteristiche sono riferiti ad una temperatura ambientale di +20°C ed un'umidità relativa dell'aria del 50%. Oltre alle indicazioni riportate in questa scheda tecnica attenersi alle istruzioni descritte nelle schede tecniche degli altri prodotti qui citati.

ISTRUZIONI

PER LA SICUREZZA E LO SMALTIMENTO: Prima di utilizzare il prodotto consultare la relativa scheda dati di sicurezza. Durante l'applicazione è consigliato l'uso di guanti. Aerare l'ambiente durante e dopo l'uso. Attenersi alle norme di sicurezza in vigore. Non gettare eventuali residui nel terreno, nei corsi d'acqua o nelle fognature. Per lo smaltimento del prodotto e degli altri rifiuti derivanti dall'attività, attenersi scrupolosamente a quanto disposto dal DLgs. 152/2006 e s.m.i. (Testo Unico Ambientale). Per ulteriori informazioni rivolgersi al nostro Ufficio di Assistenza Tecnica. Il contenuto della presente scheda integra e sostituisce annullandolo quello della precedente.

AVVERTENZE: I dati forniti nella presente scheda tecnica rispecchiano le ns migliori conoscenze teoriche e pratiche. Poiché tuttavia non ci è possibile entrare in ogni particolare tali informazioni non vanno considerate come impegnative. Nei casi di dubbio, rivolgersi ai ns uffici tecnici.