

# ECØ V

**Vernice all'acqua monocomponente poliuretana ignifuga per pavimenti in legno a ridotto contenuto di composti organici volatili**



### Descrizione

ECØ V è una vernice all'acqua monocomponente poliuretana ignifuga per pavimenti in legno ad elevata resistenza al calpestio e all'abrasione a ridotto contenuto di composti organici volatili. CERTIFICATO EC1 PLUS.

ECØ V può contribuire al raggiungimento del QI CREDITO 4.1 secondo i parametri GEV del 03 Marzo 2009 perchè conforme ai requisiti del protocollo di certificazione LEED (Leadership in Energy and Environmental Design).

Prodotto certificato ECOLABEL (www.ecolabel.eu): il marchio europeo di qualità ecologica che testimonia l'impegno di un'azienda nei confronti della natura. Prodotto idoneo alla verniciatura di pavimenti che devono ottenere la Classe di reazione al fuoco Cfl-s1 in conformità alla norma EN 13501-1. ECØ V soddisfa i requisiti di protezione antincendio della direttiva europea relativa all'equipaggiamento marittimo 2014/90/EU (certificazione IMO-MED). Avvertenze per applicazioni navali: si rimanda alle note sul certificato CSI n° MED/0497/1206.

### Caratteristiche

Rapporto di catalisi	monocomponente
Temperatura di applicazione	+10°C ÷ +25°C
Applicazione	rullo in microfibra 8 mm / pennello
Eventuale diluizione	acqua
Resa	80-100 g/m² - Cfl-s1 e IMO-MED 130 g/m²
Fuori polvere	40' (1)
Fuori impronta	2 h (1)
Carteggiabilità	12-24 h (1)
Sovravverniciabilità senza carteggiatura	2-4 h (1)
Brillantezza/Opacità	OP: 30 gloss (2)
Resistenze chimico/fisiche	buone
Copertura	ottima
Ossidazione del legno	leggera
Stabilità al magazzinaggio	1 anno (3)
Confezioni	5 L
Pulizia attrezzi	acqua

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.

ECØ V è una vernice pronta all'uso e va applicata sul pavimento in legno preventivamente stuccato, carteggiato con carta abrasiva o rete grana 180 e accuratamente aspirato. E' possibile dopo 2/4 ore dall'applicazione (in questo caso senza carteggiare) o

dopo 24 ore (in questo caso carteggiare con carta abrasiva o rete grana 220) applicare la seconda mano di ECØ V. Se si volesse applicare una terza mano, questa deve essere effettuata seguendo la tempistica descritta sopra; rimane però consigliabile la carteggiatura dopo ogni mano per ottenere un aspetto superficiale più uniforme e più "morbido" al tatto.

La manutenzione dei pavimenti trattati con ECØ V deve essere fatta con prodotti acquosi a pH neutro.

**N.B. CERTIFICATA Cfl-s1 secondo EN 13501-1 ed IMO-MED con una grammatura totale di 130 g/m².**

### 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\\_ECØ\\_V.pdf](http://www.chimiver.com/tds/IT_ECØ_V.pdf)