

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 - CflS1 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 CflS1 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