

# ECOSTAR RF 15T

**Vernice poliuretanica ignifuga bicomponente all'acqua per pavimenti in legno**



## Descrizione

ECOSTAR RF 15T è una vernice poliuretanica ignifuga bicomponente in dispersione acquosa in classe 1 italiana consigliata per il trattamento di pavimenti in legno e materiali legnosi a pavimento secondo il D.M. 6 Marzo 1992 che recepisce la norma UNI 9796. La classe di reazione al fuoco conferita a tali manufatti legnosi trattati come di seguito esposto è: 1.

## Caratteristiche

Rapporto di catalisi	10/1
Temperatura di applicazione	+10°C ÷ +25°C
Applicazione	ruolo 8mm / pennello / spruzzo / velo
Eventuale diluizione	DILUENTE DRH2O
Resa	240 g/m <sup>2</sup>
Fuori polvere	30' <sup>(1)</sup>
Fuori impronta	2 h <sup>(1)</sup>
Pot-Life	2 h <sup>(1)</sup>
Carteggiabilità	12/24 h <sup>(1)</sup>
Brillantezza/Opacità	ruolo/pennello: 20 gloss spruzzo/velo: da 5 a 20 gloss <sup>(2)</sup>
Resistenze chimico/fisiche	eccellenti
Copertura	ottima
Stabilità al magazzinaggio	6 mesi <sup>(3)</sup>
Confezioni	5,5 L (5+0,5)
Pulizia attrezzi	DILUENTE DNH 40 (a prodotto fresco)

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

Le superfici da verniciare devono essere esenti da tracce di precedenti vernici e perfettamente pulite.

### Applicazione a spruzzo/velo.

Miscelare il comp. A con il comp. B in rapporto 10/1 in peso, attendere 5 minuti e procedere all'applicazione. Quantità di prodotto umido da applicare:

1<sup>a</sup> mano: 120 g/m<sup>2</sup> di prodotto miscelato in rapporto A/B = 10/1 in peso.

Dopo 12/24 ore carteggiare con carta abrasiva grana 220.

2<sup>a</sup> mano: 120 g/m<sup>2</sup> di prodotto miscelato in rapporto A/B = 10/1 in peso.

Nel caso di applicazioni a spruzzo si deve tenere conto dell'overspray (30-40% in più di prodotto); è opportuno effettuare alcune prove per quantificare tale perdita.

### Applicazione a pennello/ruolo.

Miscelare il comp. A con il comp. B in rapporto 10/1 in peso, attendere 5 minuti e procedere all'applicazione. Quantità di prodotto umido da applicare:

1<sup>a</sup> mano: 80 g/m<sup>2</sup> di prodotto miscelato in rapporto A/B = 10/1 in peso.

Dopo 12/24 ore carteggiare con carta abrasiva grana 220.

2<sup>a</sup> mano: 80 g/m<sup>2</sup> di prodotto miscelato in rapporto A/B = 10/1 in peso.

Dopo 12/24 ore carteggiare con carta abrasiva grana 220.

3<sup>a</sup> mano: 80 g/m<sup>2</sup> di prodotto miscelato in rapporto A/B = 10/1 in peso.

Per la manutenzione delle superfici verniciate si può utilizzare acqua e/o acqua con detergente a pH neutro; non usare solventi. Il servizio tecnico della CHIMIVER sarà lieto di offrire ogni ulteriore consiglio ed assistenza, tuttavia i clienti devono assicurarsi (se necessario tramite appropriati test) che il prodotto sia idoneo ai loro intenti e soddisfi le loro esigenze applicative e di esercizio. Di conseguenza CHIMIVER nega qualsiasi responsabilità per ogni controversia derivante dall'utilizzo di prodotti non specifici per la manutenzione del parquet.

ECOSTAR RF 15T ha lo scopo precipuo di conferire ai materiali legnosi la "Classe di reazione al fuoco 1" in osservanza della norma UNI 9796 recepita con D.M. 6 Marzo 1992. Dalle nostre prove l'aspetto estetico non viene penalizzato dal prodotto verniciante ignifugo, ma data l'enorme tipologia di essenze legnose impiegate è sempre opportuno verificare, con prove pratiche, il risultato dell'aspetto esteriore del manufatto.

**La presente scheda tecnica è stata redatta in conformità alla dichiarazione del produttore di cui alla norma uni 9796/CNVVF/CCI.**

**N.B.:** Le quantità sopra riportate sono le minime necessarie per ottenere l'ignifugazione dei materiali legnosi secondo il D.M. 6 Marzo 1992. Quando si è impossibilitati ad applicare 240 g/m<sup>2</sup> di ECOSTAR RF 15T in sole due mani si devono effettuare ulteriori applicazioni fino al raggiungimento della grammatura.

## Avvertenze

La norma UNI 9796 sopra citata esclude: a) Materiali impiallacciati con tranciati o sfogliati di legno mediante collanti a base di resine termoplastiche; b) Assemblati a struttura cellulare o listellare, includenti cavità di aria o riempite con materiali di natura eterogenea.

# ECOSTAR RF 15T

**Vernice poliuretana ignifuga bicomponente all'acqua per pavimenti in legno**



## Elementi dell'etichetta

**Comp.A**

- Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto. Provoca grave irritazione oculare.
- Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. Indossare guanti, indumenti protettivi; proteggere gli occhi, il viso. **IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI:** sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. **IN CASO di esposizione o di possibile esposizione,** consultare un medico.

Contiene: DIMETHYL PROPYLPHOSPHONATE ;

**Comp.B**

- Nocivo se inalato. Può irritare le vie respiratorie. Può provocare una reazione allergica cutanea. Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Pericolo di incendio o di proiezione.
- Contiene HEXAMETHYLENE-DIISOCYANATE. Può provocare una reazione allergica.
- Non disperdere nell'ambiente. Indossare guanti, indumenti protettivi ; proteggere gli occhi, il viso. In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico. In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico. Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

Contiene: POLIISOCIANATO ALIFATICO IDROFILO; OMOPOLIMERO DI ESAMETILENE-1,6-DIISOCIANATO ;

## Web link

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



[http://www.chimiver.com/tds/IT\\_ECOSTAR\\_RF\\_15T.pdf](http://www.chimiver.com/tds/IT_ECOSTAR_RF_15T.pdf)

Le presenti informazioni sono redatte in base alle nostre migliori conoscenze tecniche ed applicative e sono indicazioni di carattere generale che non vincolano in alcun modo la nostra Azienda. Ogni caso specifico dovrà essere sottoposto ad una prova pratica da parte dell'utilizzatore che si assume la responsabilità dell'esito finale del lavoro.