

CARATTERISTICHE È un sistema poliuretano bicomponente, a base solvente indicato per il trattamento ignifugo di Classe 1 di manufatti in legno messi in opera all'interno, particolarmente idonea per pavimenti in legno.

Il ciclo è idoneo ad essere applicato su materiali legnosi ad eccezione di:

- materiali impiallacciati con tranciati o sfogliati di legno mediante collanti a base di resine di tipo termoplastico;
 - assemblati a struttura cellulare o listellare, includenti cavità d'aria o riempite con materiali di natura eterogenea;
- come previsto dalla norma UNI 9796/1990.

Il ciclo è composto da più strati di *Ignisol Parquet A+B*

OMOLOGAZIONE
VE627PVI100003

PROPRIETA' DEL PRODOTTO		METODO
RESISTENZA ALLA ABRASIONE	OTTIMA	
ELASTICITÀ	BUONA	
ASPETTO SUPERFICIALE	LISCIO SATINATO	
ESSICCAZIONE	Carteggiabile 16-18h; Completa 24h (dati a 23°C con 65% UR)	Interno PF2
RESIDUO SECCO IN PESO	<i>Ignisol Parquet A</i> 47-51% <i>Ignisol Parquet B</i> 55-59%	Interno PF25

SPECIFICHE		METODO
PESO SPECIFICO	Ignisol Parquet A 1000-1100 g/l Ignisol Parquet B 1050-1150 g/l	Interno PF3
POT LIFE	Minimo 2 ore	Interno PF7
GLOSS	40-45	Interno PF6
ESSICCAZIONE	Al tatto max 24 h	Interno PF2

STOCCAGGIO Utilizzare entro 9 mesi dalla produzione. Il prodotto deve essere immagazzinato nei contenitori originali a temperatura compresa tra +5°C e +30°C lontano da fonti di ignizione. Il componente B teme l'umidità e perciò si deve controllare che, una volta iniziato, il barattolo sia chiuso ermeticamente e che il volume di aria non sia superiore a 1/3 del volume totale. Se non è così, utilizzarlo entro breve tempo o travasare il prodotto in un barattolo più piccolo.

COLORI Incolore.

MODALITÀ DI IMPIEGO **IMPIEGO**
Su supporti in legno e derivati, in particolare da disporre a pavimento (parquets, pedane, palchi) messi in opera all'interno.
Prima di procedere con l'applicazione dei prodotti vernicianti, verificare che il legno sia pulito ed esente da grassi o macchie di resina e che la sua umidità sia compresa tra 8 e 10%. Mescolare bene il componente "A" prima di aggiungere il componente "B", quindi mescolare bene per omogeneizzare il prodotto.

Il prodotto è molto sensibile all'umidità che può provocare velature. Non procedere all'applicazione con temperatura inferiore a +10°C, umidità relativa maggiore a 65% ed in caso di nebbia o pioggia. Nel caso in cui il prodotto sia stato stoccato a basse temperature si consiglia di portarlo ad almeno +15 °C prima di procedere all'applicazione.

La completa durezza del film, e quindi la maggiore resistenza all'abrasione, si raggiunge dopo 4-5 giorni. Pulire gli attrezzi con *Acetone per Lavaggio*.

N.B.: i dati riportati nella scheda tecnica si riferiscono ad un'applicazione di 133 g/m² di vernice umida, ad una temperatura di 23 °C ed U.R. del 65%. Spessori di pittura e dati ambientali differenti possono provocare variazione dei tempi di essiccazione.

ATTREZZI

Rullo, Pennello, Spruzzo.

RAPPORTO DI MISCELAZIONE

100 *Ignisol Parquet A* / 50 *Ignisol Parquet B* in peso e in volume

DILUIZIONE

Pronto all'uso.

RESA

Per classe 1: 2.5 m²/kg (consumo 400 g/m²)

Per strato: 7.5 m²/kg (consumo 133 g/m²)

TEMPERATURA DI APPLICAZIONE

+10°C +30°C

SISTEMA DI PITTURAZIONE**Pavimenti in legno**

1. Levigare il legno con carta abrasiva grana 36 e successivamente con carta abrasiva grana 50 e 100;
2. Stuccare con *Stucco per Parchetti* miscelato alla polvere raccolta dalle levigature;
3. Dopo 3-5h dalla stuccatura, levigare con carta abrasiva grana 120 o 150 e applicare uno strato di *Ignisol Parquet* per 140 g/m²;
4. Dopo 16-18 ore levigare con carta grana 180 e applicare un secondo strato di *Ignisol Parquet* per 140 g/m²;
5. Dopo 16-18 ore levigare con carta grana 180 e applicare un terzo strato di *Ignisol Parquet* per 120 g/m².

La levigatura del punto 3 deve essere eseguita asportando completamente tracce di stucco dalla tavola e lasciare solo quello presente nelle fessure tra le tavole.

Levigare sempre tra uno strato e l'altro quando il tempo di sovrapposizione supera le 4 ore.

Manutenzione

Pulizia con acqua e detersivo. Verificare periodicamente lo stato di integrità del film di vernice; in caso di danneggiamenti rilevigare a legno e ripristinare il ciclo protettivo nella parte danneggiata.

Prodotti ignifughi e intumescenti

VOCE DI CAPITOLATO

Vernice poliuretana bicomponente da applicarsi su manufatti in legno e derivati, particolarmente idonea se disposti a pavimento, messi in opera all'interno, idonea per la protezione di classe 1 con consumo di 400 g/m².

AVVERTENZE

Per eseguire il lavoro a regola d'arte è indispensabile seguire le indicazioni per la preparazione della superficie contenute nei Book CAP Arreghini, nel ciclo applicativo e nella scheda tecnica.

Le informazioni tecniche contenute hanno carattere indicativo. Si consiglia di adattarle alle condizioni specifiche di impiego. I dati di specifica e le informazioni tecniche sono stati determinati a +23°C con umidità relativa dell'ambiente del 65%. In condizioni diverse, i dati ed i tempi tra un'operazione e l'altra subiscono delle variazioni.

I nostri consigli sull'uso del prodotto si basano su osservazioni ed accurate ricerche effettuate in proprio. Sono state inoltre tenute in considerazione le esperienze acquisite nell'applicazione pratica. Tuttavia, a causa dell'enorme varietà di supporti e condizioni di applicazione, è indispensabile controllare l'idoneità all'impiego del prodotto e la sua efficacia mediante prove effettuate sulla specifica realizzazione.