

**CARATTERISTICHE** Prodotto adatto per sistemi di verniciatura di manufatti in legno all'interno, facilmente applicabile, ideale per l'uso professionale, dotato di potere riempitivo, adesione su fondi idrodiluibili carteggiati e specie legnose diverse e di un'essiccazione veloce che permette di ridurre i tempi di verniciatura. Assicura una finitura caratterizzata da elevata uniformità e resistenza meccanica. Grazie alla sua qualità rappresenta la soluzione estetica e tecnica alle diverse esigenze di verniciatura con un ottimo livello di finitura e buona resistenza nel tempo. Le caratteristiche di adeguata elasticità, resistenza al graffio e all'usura generano un film che rimane stabile, bello e resistente all'abrasione e ai comuni detersivi. Formulato con resine acriliche-poliuretaniche in dispersione acquosa, assicura una buona bagnatura del poro del legno con basso rigonfiamento della fibra e permette l'applicazione diretta su legno.

Essendo inodore è particolarmente indicato per applicazioni in ambienti poco aerati. È realizzato con materie prime scelte per un basso impatto ambientale e con minime emissioni in modo da preservare il benessere e la sicurezza degli utilizzatori e delle persone che vivono nell'ambiente.

**COMPOSIZIONE** A base di resine acril-poliuretaniche in dispersione acquosa

| PROPRIETÀ DEL PRODOTTO              | VALORE                                  | METODO       |
|-------------------------------------|---|--------------|
| RESISTENZA ALL'ABRASIONE            | BUONA                                   |              |
| ELASTICITÀ                          | OTTIMA                                  |              |
| RESISTENZA AI LAVAGGI CON DETERSIVI | BUONA                                   |              |
| RESIDUO SECCO IN PESO               | 23-27%                                  | Interno PF25 |
| ESSICCAZIONE                        | Sovrapplicabile 6h<br>Completa 5 giorni | Interno PF2  |

| SPECIFICHE     | VALORE        | METODO      |
|----------------|---------------|-------------|
| PESO SPECIFICO | 1000-1100 g/l | Interno PF3 |
| GLOSS          | 75-85         | Interno PF6 |

**STOCCAGGIO** Il prodotto è stabile 1 anno se immagazzinato nei contenitori originali a temperatura compresa tra +5°C e +30°C.

**COLORI** Trasparente Incolore.

**IMPIEGO** Su supporti in legno e derivati, da disporre a pavimento (parquet, pedane, palchi, ecc.) messi in opera all'interno. Su manufatti vari quali cornici, battiscopa, manici e arredo, sia applicata direttamente su legno in più mani, sia sopra fondo idrodiluibile. 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. Durante l'applicazione e il tempo di essiccazione, è indispensabile che la temperatura sia superiore a +15°C e l'umidità dell'aria inferiore al 65%; è importante inoltre che l'ambiente sia aerato, per favorire l'evaporazione dell'acqua. Si ricorda che spessori di pittura applicata maggiori di quelli indicati o condizioni ambientali differenti possono causare l'allungamento dei tempi di essiccazione, in quanto viene rallentata l'evaporazione dell'acqua.

Su legni contenente tannino applicare preventivamente un fondo adeguato.

In caso di contatto con acqua, caffè e bevande alcoliche pulire entro breve tempo. Il contatto prolungato con questi liquidi riduce infatti la resistenza al graffio del film e

aumenta la sensibilità ai solventi anche deboli, come l'alcool.

Evitare il contatto con vapore acqueo, può provocare sbiancamento.

La completa durezza del film, e quindi la maggiore resistenza all'abrasione, si raggiunge dopo 5 giorni.

**ATTREZZI**

Pennello, Rullo, Spruzzo.

**DILUIZIONE**

Pronto all'uso.

**RESA**

11-13 m<sup>2</sup>/l per strato

**TEMPERATURA DI  
APPLICAZIONE**

+15°C +30°C

**SISTEMA DI  
PITTURAZIONE****Manufatto nuovo di diverse specie legnose**

1. Levigare il legno prima con carta abrasiva grana 150 e poi con carta abrasiva grana 220-240;
2. Tinteggiare eventualmente con Classic W nel colore desiderato;
3. Dopo 4-6 ore applicare due strati di F23 attendendo 6 ore tra uno strato e l'altro;
4. Dopo 6 ore levigare con carta abrasiva grana 220-240, e applicare uno strato di Eco W500 *Lucida o Satin*.

**Legno di diverse specie contenenti tannino o altre sostanze coloranti come rovere, castagno, hemlock, larice russo con finitura incolore**

- A. Levigare il legno con carta grana 220-250;
- B. Applicare uno strato di *Riplast F99*;
- C. Dopo 12 ore procedere come al punto 3 e seguenti.

**Pavimenti in legno di specie diverse**

- I. Effettuare l'ultimo passaggio di levigatura del legno con carta grana 120;
- II. Stuccare miscelando la polvere di legno raccolta nella levigatura con *Eco W500*;
- III. Dopo 6 ore carteggiare con carta grana 150;
- IV. Applicare uno strato di *Eco W500 Lucida o Satin* per 80-90 ml/m<sup>2</sup>;
- V. Dopo 6 ore applicare un secondo strato di *Eco W 500 Lucida o Satin* per 80-90 ml/m<sup>2</sup>;
- VI. Dopo 6 ore levigare con carta abrasiva grana 220-250 e applicare un terzo strato di *Eco W 500 Lucida o Satin* per 80-90 ml/m<sup>2</sup>.

**Manutenzione di un pavimento vecchio in buono stato**

1. Pulire accuratamente la superficie da sporco e polvere;
2. Applicare *Eco W 500* come al punto VI.

Se il pavimento è in cattivo stato, levigare la vernice fino a legno e ricominciare dal punto II.

## **VOCE DI CAPITOLATO**

Vernice trasparente per legno acril-poliuretanic in dispersione acquosa con residuo solido 25%, resistente all'abrasione, e ai lavaggi con detersivi, utilizzata con consumo pari a 255 ml/m<sup>2</sup> nella verniciatura di pavimenti in legno e 85 ml/m<sup>2</sup> come finitura nella verniciatura di manufatti per arredamento interno.

## **AVVERTENZE**

Per eseguire il lavoro a regola d'arte è indispensabile seguire le indicazioni per la preparazione della superficie contenute nei Book CAP Arreghini. I dati di specifica 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. Le informazioni tecniche contenute hanno carattere indicativo. A causa dell'enorme varietà di supporti e condizioni di applicazione, si consiglia di controllare l'idoneità all'impiego del prodotto e la sua efficacia mediante prove effettuate sulla specifica realizzazione.