

# ISO MORDENTE

## Impregnante al solvente per legno

### DESCRIZIONE

Iso Mordente Isocolor® è un impregnante al solvente per legno. E' disponibile nella versione trasparente o colorata come da Cartella Wood Isocolor®. E' ideale come impregnante per serramenti, perline e altri oggetti in legno. Crea una barriera idrorepellente resistente agli agenti atmosferici e ai raggi UV, proteggendo le superfici da muffe, alghe e azzurramento.

### CAMPI D'IMPIEGO

Iso Mordente si può applicare su infissi e oggetti in legno (perline, sottotetti, tavoli, sedie, mobili, recinzioni...) come impregnante in combinazione con Iso Mordente Cera Isocolor® o Iso Ver Isocolor®.

### CARATTERISTICHE E VANTAGGI

Iso Mordente:

- è idoneo all'applicazione sia in interno che in esterno;
- presenta un'ottima adesione alla maggior parte dei supporti;
- è idrorepellente e previene il formarsi di alghe e muffe;
- svolge un'azione nutritiva e protettiva, lasciando a vista e ravvivando le venature naturali del legno;
- assicura una buona protezione dai raggi UV;
- non sfoglia nel tempo;
- è di facile applicazione.

### MODO D'USO

*Preparazione del supporto.*

- Su legno nuovo: applicare una o due mani di Iso Mordente incolore o colorato. Se necessario (superficie non liscia) procedere con leggera carteggiatura con carta abrasiva a grana fine seguendo la direzione delle fibre, rimuovere completamente la polvere e applicare di Iso Mordente.
- Su legno già verniciato: è importante portare a vivo il legno mediante carteggiatura seguendo la direzione delle fibre, in modo da assicurare un'adeguata penetrazione del prodotto. Rimuovere accuratamente la polvere e applicare quindi una o due mani di Iso Mordente incolore o colorato.

*Preparazione del prodotto.*

Il prodotto si può usare tale quale o, se necessario, diluito fino a un 10% con Iso Sintex Isocolor®, diluente sintetico, o Iso Ragia Isocolor®.  
Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.

*Applicazione.*

La temperatura deve essere compresa tra i 5 e i 35°C e l'umidità ambientale deve essere inferiore all'85%. Il supporto deve essere asciutto. Evitare le applicazioni in presenza di condensa superficiale o sotto l'azione diretta del sole.

Applicare una o due mani di Iso Mordente in modo uniforme con pennello, rullo, straccio o per immersione. Evitare l'applicazione a spruzzo.

La seconda mano va applicata quando la prima è asciutta (dopo ca 6-12 ore). Se necessario applicare una terza mano.

Lavare l'attrezzatura subito dopo l'uso con Iso Sintex o Iso Ragia Isocolor®.

E' raccomandato usare Iso Mordente in combinazione con Iso Mordente Cera o Iso Ver per assicurare una protezione ottimale del legno.

**Note:**

- è importante eseguire sempre delle prove preliminari in quanto la tonalità di colore naturale del supporto, la tipologia e il grado di assorbimento del legno, la quantità e il colore scelto del prodotto impiegato influenzano molto la tonalità finale del lavoro;
- si precisa che la versione incolore di Iso Mordente protegge meno il legno dai raggi del sole rispetto alle versioni colorate, in quanto manca la protezione data dai pigmenti.

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

DESCRIZIONE	
Aspetto	Trasparente o colorato in base alla Cartella Wood Isocolor <sup>®</sup>
Residuo secco (ISO 3251)	30±2%
Peso specifico a 20°C (ISO 2811)	850±20 g/Lt
Viscosità di fornitura c.din/4 a 20°C (ISO 2431)	50÷55 sec.
Brillantezza a 60°C (ISO 2813)	<20 gloss
A 20°C: Essiccazione al tatto (fuori polvere) Essiccazione completa Sovravernciabile con Iso Mordente Cera Iso Ver dopo	3 ore 6-12 ore 24 ore

**CONSUMO**

Varia molto in base all'assorbimento del supporto, all'incirca da 70 a 80 g/mq per mano, ovvero la resa è di indicativi 14-16 mq/Lt per mano.

**CONFEZIONI, STOCCAGGIO E SICUREZZA**

Iso Mordente Isocolor<sup>®</sup> è disponibile nella versione incolore o come da Cartella Wood Isocolor<sup>®</sup> in confezioni da 0,75 Lt., 2,5 Lt e 20 Lt.

In confezioni originali, sigillate e conservate in luogo protetto con temperatura compresa tra +10°C e +30°C, il prodotto rimane inalterato per 36 mesi dal confezionamento. Il prodotto teme il gelo e le temperature eccessive.

Il prodotto è destinato all'uso professionale. Leggere attentamente la scheda di sicurezza prima dell'uso.

**IMPORTANTE**

Questo prodotto è formulato per essere usato come nell'applicazione sopraindicata. L'aggiunta di qualsiasi altro prodotto compromette il risultato finale della superficie.

Tutte le informazioni contenute in questa scheda sono basate sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio. E' responsabilità del cliente verificare che il prodotto sia adatto all'impiego cui si intende destinare. Il produttore declina ogni responsabilità per i risultati di applicazioni errate. Si consiglia di effettuare sempre delle prove su piccole superfici prima dell'applicazione. I dati possono essere variati in ogni momento. La presente scheda sostituisce e annulla le precedenti.

E' indispensabile che vengano consultate anche le schede tecniche e di sicurezza degli altri prodotti menzionati nella presente scheda tecnica.

Isocolor s.r.l. via Alcide de Gasperi 53, 31010 Maser (TV) ITALY T. +39 (0)423.565138 P.IVA: 04295200267

Prodotto destinato all'uso professionale.