

## IMPREGNANTE ALL'ACQUA EFFETTO CERATO



### Descrizione

Impregnante all'acqua per legno, neutro o colorato, a base di dispersioni cerose modificate e pigmenti, particolarmente indicato nel trattamento di manufatti in legno: rivestimento di legno, travi, porte e finestre, persiane, portoni, mobili, pannelli sughero.

### Caratteristiche

Dotato di elevato potere bagnante e di penetrazione nel supporto, conferisce una colorazione molto uniforme e un aspetto lucido cerato senza macchie che mettono in evidenza la naturale struttura del legno.

Per le sue caratteristiche formulative conferisce eccellenti proprietà impermeabilizzanti al supporto trattato e viene raccomandato per usi esterni.

Le sue caratteristiche rendono il supporto trattato idrorepellente lasciandolo permeabile al vapore acqueo e conferendogli un effetto perlante (l'acqua non può penetrare nel legno).

L'utilizzo di pigmenti di elevata solidità alla luce riduce l'assorbimento della radiazione solare limitando i danni causati sul legno dall'azione demolitiva della luce.

Contiene additivi conservanti ecologici, e protegge inoltre il legno dai fenomeni naturali di degradazione prevenendo l'apparizione di macchie, muffe e funghi.

### Composizione

Resine acriliche in base acquosa, cere all'acqua, cellulosa, acqua, agenti bagnanti e disperdenti, conservanti naturali e agenti anti-UV.

### Colori

IMPREGNANTE ALL'ACQUA è trasparente e grazie al sistema di messa in tinta Color Grain è possibile ottenere 60 tinte con la nostra collezione di paste coloranti universali, non tossiche e senza VOC.

Molte tonalità sono anche realizzabili con le nostre terre, lacche, ossidi e pigmenti per artisti.

Si ottengono le tonalità desiderate mescolando a IMPREGNANTE ALL'ACQUA massimo 50g. di pigmento per litro di prodotto dopo averlo diluito con acqua.

È consigliato eseguire un campione per verificare il colore. Una volta che il colorante viene aggiunto alla base trasparente (le paste coloranti non sono interessate) applicare il prodotto in tempi brevi per evitare che si addensino.

### Preparazione dei fondi

Il fondo deve essere pulito, asciutto, assorbente, senza tracce di materie grasse, residui di resine, polvere e olio. Eliminare dal vecchio legno vernici e pitture.

Se necessario, sgrassare i legni esotici o resinosi con il nostro solvente ecologico **Ecos DN/0003**.

### Applicazione

IMPREGNANTE ALL'ACQUA è pronto all'uso, mescolare prima e durante l'applicazione. La temperatura minima per l'applica-

zione è di 10 °C; lavorare comunque in condizioni di temperatura della superficie superiori di almeno 3 °C alla temperatura di rugiada, deducibile dai diagrammi igrometrici. Essiccazione: maneggiabile dopo ca. 30mn a 23 °C, 65% U.R. e buona ventilazione.

Carteggiabile dopo ca. 2-4 h nelle stesse condizioni.

I tempi di essiccamento dipendono comunque dall'azione combinata di temperatura, umidità relativa, ventilazione e tipo di essenza legnosa.

Si raccomanda una manutenzione a seconda del grado di esposizione dopo 3 o 4 anni.

Risulta facilmente carteggiabile o pagliettabile, ed è sopravverniciabile sia con vernici ad acqua che al solvente.

### Attenzione

Proteggere porte, finestre, telai e in generale tutte le parti che non devono essere pitturate. Qualsiasi macchia o spruzzo dovrà essere immediatamente rimossa con acqua.

### Consumo

La resa indicativa dell'IMPREGNANTE ALL'ACQUA è: circa 6-14 m<sup>2</sup>/l (a seconda dell'assorbimento e del tipo di essenza legnosa). Per determinare il consumo esatto del prodotto, fare una prova preliminare

### Attrezzature per l'applicazione

Sistema di applicazione: pennello, spruzzo, immersione. Efficienza di trasferimento: 30-45% con aerografo; 90-95% ad immersione; 90-99% a pennello.

### Confezioni e stoccaggio

Barattoli da 0,75l, 2,5l e secchielli da 15l.

Il prodotto va tenuto nelle confezioni originali ben chiuse. Mantiene le sue proprietà tecniche per 8 mesi se conservato opportunamente in luogo fresco ed asciutto ed al riparo dal gelo. La temperatura ambiente deve essere compresa tra minimo +10°C e massimo +30°C.

Evitare il contatto prolungato con attrezzature metalliche al di fuori dell'acciaio inox; in particolare evitare alluminio e zinco.

### Norme di sicurezza

Ventilare durante l'applicazione. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, in caso di contatto lavare immediatamente e abbondantemente con acqua.

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Per ulteriori informazioni, consultare la scheda di sicurezza.

### Smaltimento

Eliminare il prodotto in conformità con le norme locali in vigore. I contenitori vuoti devono essere riciclati.

### Classificazione UE

Composti organici volatili VOC.

Categoria A/e fase acquosa: valore limite di VOC: 130 g/l. Contenuto massimo VOC = 5,35 g/t

I consigli e le indicazioni di questa scheda tecnica sono forniti in base alla nostra esperienza, hanno carattere indicativo e non possono impegnare la nostra responsabilità. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori del nostro diretto controllo, l'utilizzatore si assume quindi ogni responsabilità derivante dall'uso. Il nostro servizio tecnico è a disposizione per fornire tutte le ulteriori notizie necessarie.



Caratteristiche chimico-fisiche

Descrizione	Risultato
Densità	1,02 ± 0,03 kg/dm <sup>3</sup> à 23 °C (ASTM D 1475)
Contenuto in solidi	20 ± 2% (ASTM D 2697)
Tensione superficiale	36 ± 2 j/m <sup>2</sup> à 23 °C
Punto di infiammabilità	> 55 °C

27/03/2019

I consigli e le indicazioni di questa scheda tecnica sono forniti in base alla nostra esperienza, hanno carattere indicativo e non possono impegnare la nostra responsabilità. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori del nostro diretto controllo, l'utilizzatore si assume quindi ogni responsabilità derivante dall'uso. Il nostro servizio tecnico è a disposizione per fornire tutte le ulteriori notizie necessarie.