

# Scheda Tecnica

## Encausto Plus

### DU-04-07



## Cera liquida naturale in emulsione

### Prodotto da utilizzare all'interno

#### **Impiego:**

Encausto Plus può essere utilizzato:

come finitura su Cotto Fondo nel trattamento di pavimentazioni in cotto (in sostituzione di Duroil per ottenere finiture più chiare);

come finitura su impregnanti ed altri protettivi per legno della linea Durga in interno;

come ottimo anti-spolvero per mezzane e mattoni su pareti interne e solai.

A differenza delle normali cere a base di paraffina, questo prodotto consente la necessaria traspirabilità dei supporti trattati.

#### **Preparazione del supporto:**

Il supporto deve essere ben pulito da grassi e polvere, rimuovere tracce di colle o resina.

Legni tannici (come Rovere o castagno) possono essere preparati con Tannino Stop per rimuovere macchie di tannino o di ossido di ferro.

#### **Applicazione del prodotto:**

Si può applicare a spugna, tampone, monospazzola o con pennello.

È necessario stendere il prodotto in strati molto sottili; su supporti porosi è importante evitare accumuli di prodotto che possono poi causare sbiancamenti. Procedere quindi con poco prodotto sulla spugna o nel caso di applicazione a pennello ripassare sul bagnato con un pennello asciutto in modo da rimuovere l'eccesso.

Con monospazzola stendere con disco bianco o con spazzola vegetale morbida (su supporti non complanari come cotto rustico).

Eseguire sempre una prova preliminare di applicazione.

Dopo 1-2 h. dall'applicazione si può passare alla lucidatura con panno in cotone.

#### **Diluizione del prodotto:**

Pronto all'uso. Su fondi molto assorbenti si può diluire con acqua dal 10 al 30%

#### **Resa:**

In funzione del supporto da 10 a 30 mq/litro

#### **Tempi di essiccazione:**

Con temperatura di 20 C° e 60% di umidità relativa, fuori polvere dopo circa 30 minuti.

#### **Pulizia degli attrezzi:**

Con **Sapone Lavapennelli Naturale** - Durga

#### **Colori disponibili:**

Neutro

#### **Dichiarazione dei componenti del prodotto:**

Acqua, cera d'api vergine, cera vegetale di carnauba, olio di lino cotto, resina di colofonia, cellulosa, tensioattivi ricavati da zucchero, idrossido di sodio, sapone di lino, olio di arancio, Non contiene siccativi e conservanti.

#### **Note ecologiche:**

Prodotto realizzato con materie prime organiche di origine vegetale derivate da fonti rinnovabili.

Non contiene formaldeide o conservanti dannosi per l'uomo e l'ambiente.

Non contiene ODS (sostanze dannose alla fascia di ozono); i Composti Organici Volatili presenti nella formulazione sono costituiti da d-Limonene e a-Pinene: questi prodotti non hanno effetti negativi sulla fascia di ozono troposferico, sono fotodegradabili con un tempo di dimezzamento massimo di 16 minuti. Da milioni di anni è rilasciato spontaneamente in atmosfera dal mondo vegetale in quantità superiore alle 500.000 ton/anno.

.Esente da piombo ed altri metalli pesanti pericolosi per l'ambiente.

Idoneo al trattamento di superfici per uso alimentare – conforme HACCP.

La struttura produttiva lavora esclusivamente prodotti naturali; attrezzature e macchinari non vengono a contatto con sostanze di origine petrolifera o altre sostanze pericolose.

Luogo di produzione: Laboratorio Durga – Acciaiolo (PI).

#### **Avvertenze:**

Tenere lontano dalla portata dei bambini. Non ingerire.

Tutti i componenti sono completamente biodegradabili, avviabili allo smaltimento urbano.

Non disperdere i residui nelle fognature.

#### **Conservazione:**

24 mesi in confezione integra, al riparo dal gelo e da fonti di calore.

**Confezioni:**

1 l - 5 l

**Voce di capitolato:**

Fornitura e applicazione di cera liquida naturale traspirante ed antistatica a base di cera d'api e cera carnauba, esente da paraffine ed altri derivati petroliferi Tipo Encausto Plus - i.34 Durga.

L'applicazione dovrà essere eseguita in strato sottile, rimuovendo l'eccesso con panno asciutto.

Procedere alla eventuale lucidatura con panno di cotone dopo l'essiccazione.

Il prodotto dovrà essere corredato da dichiarazione completa di tutti i componenti utilizzati.

<b>Permeabilità al vapore:</b> NP	<b>Composti Organici volatili:</b> 15 gr/litro	<b>Gloss:</b> 30 dopo lucidatura
<b>Densità:</b> 1 gr/cc	<b>pH:</b> NP	<b>Viscosità:</b> NP

Il proponente assume piena responsabilità in merito a descrizione componenti, e/o funzione biologica del prodotto.

Effettuare prova preliminare del prodotto in modo da stabilire la procedura ottimale di utilizzo sul supporto. E' responsabilità dell'utilizzatore l'uso improprio del prodotto. La presente scheda ha titolo informativo e non può costituire motivo di contese legali.