

# Scheda Tecnica

## Soluzione Canadese Silver

### DU-10-03

### Antimuffa e antibatterico per legno



Prodotto di preparazione - può essere impiegato all'esterno previa applicazione di adeguata finitura.

#### **Impiego:**

Elimina e previene muffe e batteri da superfici in legno.  
Il formulato inoltre, rende il legname non commestibile da tarli ed altri xilofagi.  
Speciale formulazione inodore ad elevato spettro d'azione, esente da cloro e biocidi pericolosi.  
Il prodotto rimane attivo per anni sulle superfici trattate in quanto cristallizza nella fibra del legno senza disperdersi nell'ambiente.  
E' idrosolubile e quindi penetra e diffonde in modo appropriato anche in legname relativamente umido.

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

Il supporto deve essere in grado di assorbire il prodotto (verificare schizzettando dell'acqua), privo di vernici, colle o grassi.

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

Mescolare bene il prodotto prima e durante l'applicazione.  
Applicare la soluzione, impregnando con attenzione anche in fessure del legno e nelle sezioni di taglio.  
Nelle fessurazioni si consiglia di bagnare abbondantemente.  
Il prodotto è alcalino: proteggere gli occhi e le pavimentazioni durante l'applicazione.

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

Pronto all'uso - non diluire

#### **Resa:**

In funzione dell'assorbimento del supporto può variare indicativamente da 7 a 14 mq/l.

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

Con temperatura minima di 20°C e umidità relativa del 60% sovraverniciabile dopo 4/6 ore,

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

Con acqua

#### **Colori disponibili:**

Neutro

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

Acqua, potassio borico, argento nitrato, sospensione di argento cloruro, potassio gluconati, polialchilglucosidi (tensioattivi derivati dallo zucchero).

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

Risponde e supera tutti i requisiti relativi al DM 23 giugno 2022 n. 25 – CAM - criteri ambientali minimi.

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 – Acciaiole (PI).

#### **Avvertenze:**

Tenere lontano dalla portata dei bambini. Non ingerire.  
Tutti i componenti sono completamente biodegradabili, avviabili allo smaltimento urbano.

**Il prodotto è alcalino: proteggere gli occhi e le pavimentazioni durante l'applicazione.**

**Non disperdere i residui nelle fognature.**

#### **Conservazione:**

36 mesi in confezione integra, al riparo dalla luce, dal gelo e da fonti di calore.

#### **Confezioni:**

0,5l - 1 l - 5 l - 20 l

#### **Voce di capitolato:**

Fornitura e applicazione di prodotto atto alla prevenzione dall'attacco di muffe e insetti xilofagi di strutture / manufatti in legno mediante impregnazione con soluzione a base di sali contenenti argento e boro (tipo Soluzione Canadese Silver Durga), esente da biocidi e sostanze petrolifere derivate.

Il prodotto deve essere accompagnato da dichiarazione dei componenti.

<b>Permeabilità al vapore:</b> Sd 0	<b>Composti Organici volatili:</b> 0 gr/litro	<b>Gloss:</b> NP
<b>Densità:</b> 1,10 kg/litro	<b>pH:</b> 12	<b>Viscosità:</b> 8 secondi in coppa Ford 3 mm

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.