

# SCHEDA TECNICA

## SMALTO COPRENTE per interno, bianco, satinato

art. n° 1115

### CARATTERISTICHE

Vernice coprente, satinata, respinge acqua e sporco fatta di materie prime naturali per interno.

Parzialmente antigraffio, con una buon ancoraggio ed è conforme alla norma EN71 parte3, e DIN 53160 resistente contro saliva e sudore.

Ideale per tutti i fondi a legno all'interno come finestre, porte, ringhiere, mobili, parti interni, giocattoli, etc. Anche per metallo dopo essere corrispondentemente pretrattato con BIOFA antiruggine 1220.

### SOSTANZE COMPONENTI

Idrocarburi alifatici, olio di ricino, ossido di titanio, talco, acido silicico, ester di resina colofonia, ossido di zinco, quellton, siccativi di cobalto-, zirconio- e ottonato di zinco, evitatore pellicola onoxim butano.

### PASSI DI LAVORO:

#### **1. Pretrattamento**

Il fondo deve essere asciutto (umidità del legno mas. 14 %) e pulito. Togliere vecchi strati di vernici. Legni con acido tannico (p.es. quercia) o tropici (p. es. framire), prima del pretrattamento sono da pulire con trementina oppure spirito e poi lasciarli asciugare. Carteggiare bene il fondo con grana 120.

#### **2. Mano di fondo**

Fondi di legno grezzi sono da pretrattare con BIOFA presmalto 1210, pezzi di metallo con antiruggine 1220. Carteggiare il fondo dopo l'essiccazione totale con grana 180-220.

#### **3. Mano intermedia e finale**

Mescolare bene lo smalto, eventualmente diluirlo con BIOFA 0500. Dopo applicarlo non troppo spesso con pennello o rullo. Il prodotto può anche essere spruzzato (vedere parte 3°). Normalmente vengono applicati due strati fini. Eventualmente carteggiata fine intermedia con grana 220.

**Importante: Fare delle prove! Durante la lavorazione e essiccazione del prodotto in ambiente interni, arieggiare molto bene! Non lavorare con temperature sotto i 12°C!**

#### **3°. Lavorazione a spruzzo**

pistola a tazza: diluire lo smalto con ca. 5% di diluente BIOFA 0500 (tempo di scorrimento in tazza a seconda DIN 4 mm ca. 80-100 sec.). Ugello 1,5-1,7 mm, pressione spruzzo 3-3,5 bar.

#### **4. Pulizia degli attrezzi**

Subito dopo l'uso con diluente 0500. Diluente sporco può essere riutilizzato dopo essere decantato.

## ESSICCAZIONE

Dopo 12-16 ore fuori polvere, dopo 16-24 ore carteggiabile e riverniciabile (20 °C / 50-55% rel. umidità d'aria). Dopo 7 giorni lo smalto è completamente essiccato.

## CONSUMO/RESA A MANO

A pennello/rullo: 70-100 ml/m<sup>2</sup> oppure 10-14 m<sup>2</sup>/lt

A spruzzo: 50-70 ml/m<sup>2</sup> oppure 14-20 m<sup>2</sup>/lt

## IMMAGAZZINAGGIO

Al fresco, asciutto e ben chiuso. Possibile formazione di una pellicina. Togliere codesta prima dell'uso eventualmente setacciare lo smalto!

## CONFEZIONI

0,25 lt / 0,75 lt / 2,5 lt / 5 lt latte in metallo

## INDICAZIONI DI SICUREZZA

**Attenzione!** Materiale di lavoro bagnato con il prodotto come per esempio stracci, spugne, vestiti etc. conservare ermeticamente in contenitori metallici oppure annaffiare e lasciar essiccare su una superficie non combustibile. **-(pericolo di autocombustione)!** Il prodotto stesso non è infiammabile. Nocivo per organismi nell'acqua. Nelle acque può causare danni a lungo tempo. Tenere fuori portata dei bambini. Non inalare vapore/aerosol. Utilizzare solo in ambiente ben arieggiati. Non disperdere nell'ambiente. Raccogliere particolari assegnazioni. Leggere la scheda di sicurezza. "Contiene ottonato di cobalto e onoxim butano." A causa delle materie prime può apparire un odore tipico!

## SMALTIMENTO

Residui piccoli e materiale di lavoro bagnato, dopo l'essiccamento possono essere buttate via con i rifiuti domestici. Rimanenze liquidi grandi e confezioni svuotate e pulite, smaltire seguendo le norme legali locali. Latte sporche sono da trattare come il prodotto stesso. .

GISCODE: M-LL 05

CHIAVE DI SMALTIMENTO: 080111

LE INDICAZIONI della scheda tecnica sono da osservare. Se non si può attenere, consultare prima il reparto tecnico d'applicazione BIOFA/JOTA. Questa scheda tecnica annulla le precedenti.