

# SCHEMA TECNICA

## BIOFA CERA DURA senza solvente

art. n° 2061

### CARATTERISTICHE

Cera dura senza solvente incolore. Rassegna una superficie sensibile all'acqua, respinge lo sporco, traspirante, antistatica e satinata. Resiste a temperature fino a ca. 100 °C. Corrisponde alle norme EN 71, 3° parte (sicurezza di giocattoli) e norma DIN 53160 (resistenza al sudore e alla saliva). Per pavimenti in legno e sughero ed anche per superfici nel campo mobili e montaggio interno. Non usare su superfici cerati che non hanno un fondo ad olio, perché aumenta il pericolo di formazione di macchie. Lo strato di cera può ottenere un colore tipico per olio di lino.

### SOSTANZE COMPONENTI

Olio di lino, olio di ricino, cera d'api, cera carnauba, cera candelilla, resina di colofonia, siccativi di ottonato di cobalto, zirconio e manganese.

### PASSI DI LAVORO

#### 1. Pretrattamento

Il fondo deve essere asciutto (umidità del legno sotto 14%) e libero di grassi. Eventualmente pulirli prima. Per ottenere una superficie proporzionata e libera di macchie, prima trattare con Biofa olio per parquet speciale 2059, BIOFA olio per mobili 2049 oppure BIOFA FONDO DURO UNIVERSALE 3755 in modo sufficiente, finché la superficie è sazia. Seguire le schede tecniche di questi prodotti. La temperatura della superficie deve essere di almeno 16° C.

#### 2. Lavorazione

Togliere la pellicola. Applicare la quantità di cera necessaria con una spatola in piccole macchie, e distribuirlo con un straccio senza pilucchi oppure con un pad bianco per lucidare. Distribuire la cera in modo uniforme. Sul pavimento si consiglia una macchina a forma di piatto. Se la superficie è molto usurata ripetere il processo. Una seconda lucidatura dopo un paio di ore di essiccamento aumenta la brillantezza della superficie.

**Importante: Fare una prova! Durante il trattamento e l'essiccazione e da provvedere a una ottima circolazione di aria fresca!**

#### 2. a Lavorazione a tecnica di spruzzo a caldo

La cera dura senza solventi può essere elaborata anche con attrezzi di tecnica a spruzzo di cera calda. La temperatura di spruzzo e di scioglimento è di ca. 85°. La polverizzazione d'aria e lo scorrimento prodotto, sono da regolare in modo che si crea una superficie ben equilibrata senza intoppi. Noi consigliamo a secondo il tipo di attrezzo un diametro di ugello da 0,8-1,5 mm. Applicare la cera in modo sottilissimo e massaggiarlo dopo con uno straccio oppure un pad bianco. Sono adatti anche piatti rotanti con supporti di lucidatura, spazzole rotanti con sisal/oppure pelle. etc. Dipendente dal bisogno e se è necessario applicare una seconda mano. Dopo aver finito i lavori di spruzzo pulire gli attrezzi con il diluente Biofa 0500. Usando attrezzi a tecnica di spruzzo caldo si può usare anche olio per insalata.

**Fare assolutamente delle prove!**

#### 3. Pulizia degli attrezzi

Prima dell'essiccazione con diluente 0500. Usando attrezzi a tecnica di spruzzo caldo, per la pulizia e superamento di lunghi periodi si può usare anche olio di insalata.

## **ESSICCAZIONE**

Il tempo di essiccazione è di circa 6 ore. (20°C/50-55% di umidità d'aria relativa). I pavimenti sono calpestabili con cura il giorno dopo. Il prodotto è essiccato e calpestabile completamente dopo 7-10 giorni.

## **PULIZIA, CURA E RINFRESCAMENTO**

I primi 10-14 giorni pulire solamente a secco. Pulizia a umido con detergente universale NACASA 4010. Cura con NAPLANA 2085 oppure NAPLANA + 2086 antiscivolo. Vedi manuale di pulizia e cura. A causa dell'usura bisogna trattarlo con cera dura senza solvente 2061.

## **CONSUMO/RESA A MANO**

8-10 g/m<sup>2</sup> oppure 95-120 m<sup>2</sup>/l.

## **IMMAGAZZINAGGIO**

Al fresco, asciutto e ben chiuso. Possibilità di creazione pellicola. Codesta togliere prima dell'uso.

## **CONFEZIONI**

200ml / 1 lt / 2,5 lt confezioni di 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. Tenere fuori portata di bambini. Usare solamente in ambienti ben arieggiati. "Contiene ottonato di cobalto. Può provocare reazioni allergiche."

A causa delle materie prime può apparire un odore tipico.

## **SMALTIMENTO**

Quantità alte di residui liquidi del prodotto sono da smaltire secondo la legge locale. Piccole quantità di prodotto e materiale di lavoro bagnato, dopo essiccamento possono essere buttate via con i rifiuti domestici. Confezioni che non si lasciano pulire sono da trattare come il prodotto stesso. Latte vuote e pulite sono da smaltire rispettando le norme legali locali.

GISCODE: Ö 10

CHIAVE DI SMALTIMENTO: 08 01 11

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.