

SCHEDA TECNICA

BIOFA OLIO DURO UNIVERSALE

art. n° 2044

CARATTERISTICHE

Pregiato olio duro universale di materia prima naturale. Ravviva la struttura naturale, rende più intensa la tinta del fondo trattato e dimostra una superficie a poro aperto, satinata, resistente e che non ingiallisce. L'olio duro universale è adatto per superfici assorbenti all'interno come pavimenti in legno, linoleum e sughero, scale, esterno di mobili. Per fondi minerali, usare BIOFA olio per pietre 2100.

SOSTANZE COMPONENTI

Idrocarburi alifatici, olio di ricino, resina di colofonia, olio di saflor, acido silicico, quellton, micro cera, ossido di zinco, cobalto-, zirconio- e siccativi di ottonato di manganese, evitazione pellicola butano onoxim.

PASSI DI LAVORO:

1. Pretrattamento

Il fondo deve essere asciutto (umidità del legno max. 14%) assorbente, privo di sporco e grasso, eventualmente pulire con diluente 0500. Vecchi strati sono da eliminare. Le superfici dei mobili sono da carteggiare prima con grana 240 e pavimenti con grana 120.

2. Mano di fondo

Mescolare bene l'olio duro universale e applicare a pennello, rullo, spruzzo, immersione, laminare oppure a straccio sottile e uniformemente. Per la lavorazione sul pavimento è consigliato un rullo a pelo corto oppure velour. Fondi molto assorbenti oppure quelli che tendono di ingiallire-arrossire, sono da impregnare prima con BIOFA fondo universale 3755 oppure in alternativa con BIOFA olio parquet speciale 2059 senza solvente. La temperatura del pavimento deve avere almeno 16°C.

3. Mano intermedia e finitura

Dopo la 1 applicazione del fondo duro- oppure olio duro, fare una carteggiata intermedia (pavimenti grana 150-180 griglia, mobili e interni grana 240). Pavimenti in legno e sughero vengono sempre finiti con 2 mani di olio duro BIOFA. Se si utilizza solamente l'olio duro universale 2044 della BIOFA allora dipendente dall'assorbimento del fondo vengono applicati 2-3 strati sottili. In questo caso la 1 mano può anche essere finita con il pad. Se necessario fare una carteggiata intermedia. Nel caso che appaiano degli aloni è necessario applicare un'altra mano di olio. Solo in caso di formazione di un film, la superficie è resistente.

Importante: Fare sempre una prova! Importante: nella lavorazione e essiccazione del prodotto, arieggiare molto bene il posto di lavoro!

Dati per applicazione e spruzzo

A spruzzo:

pistola con tazza pressione d'aria: 1-1,5 mm ugello, 2-2,5 bar pressione spruzzo.

Airless: 0,23-0,28 mm ugello, 4 bar pressione spruzzo, 80 bar pressione materiale.

PULIZIA DEGLI ATREZZI

Subito dopo l'uso con diluente BIOFA 0500.

PULIZIA/CURA DELLE SUPERFICI

Pulizia a secco con una scopa morbida, panno oppure una spazzola di aspiratore. Pulizia a umido con detergente neutro ph in acqua semifredda. Consigliamo detergente universale 4010 NACASA.
Per superfici di pavimenti, guardare manuale speciale adatto!

ESSICCAMENTO

L'olio duro universale dopo 6-12 ore è fuori polvere e dopo 16-24 ore carteggiabile e riverniciabile (20°C / 50-55% rel. Umidità d'aria). Pavimenti dopo 3 giorni sono leggermente caricabili. Dopo 7-14 giorni caricabili completamente. L'essiccazione si allunga con temperature basse, umidità d'aria- e fondo alta, e anche su legni che hanno un contenuto di acido tannico, tropici e su sughero.

CONSUMO/RESA

1.mano: ca. 60-80 ml/m² oppure 12-16 m²/lt.
2. e 3. mano entrambi 45-60 ml/m² oppure 16-20 m²/lt. Consumo e resa dipendono dall'assorbimento e condizione del fondo.

IMMAGAZINAGGIO

Al fresco, asciutto e confezioni ben chiusi. Possibilità creazione di una pellicola. Togliere prima dell'uso. Eventualmente setacciare l'olio!

CONFEZIONI

0,25 lt / 0,75 lt / 2,5 lt / 10 lt / 30 lt latte in metallo

INDICAZIONI DI SICUREZZA

Attenzione! Materiale di lavoro bagnato con il prodotto come per esempio stracci, spugne, vestiti, polvere, devono essere conservati ermeticamente in contenitori metallici, oppure devono essere annaffiate e lasciar essiccare su un fondo non combustibile (**pericolo di autocombustione!**) Il prodotto stesso non è infiammabile. Contiene ottonato di cobalto e onoxim butano. Può causare reazioni allergiche. Nocivo per organismi acquatici. Può causare danni a lungo nelle acque. Tenere lontano dalla portata di bambini. Non ispirare vapore/aerosol. Usare solo in ambiente ben arieggiata. Non disperdere nell'ambiente. Leggere attentamente la scheda di sicurezza. Durante il lavoro proteggere bene la pelle. A causa delle materie prima naturali, può apparire un odore tipico!

SMALTIMENTO

Quantità alta 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 60

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.

BIOFA prodotti naturali W. Hahn Srl
Via Dobel 22 73078 Boll – Germania
internet: www.biofa.de
Tel. 0471/20 26 33 07164-9405-0
Fax: 07164-9405-96

allo stato attuale del 01.03.2006
pag. 1 di 1, art. n° 2044