



Olio duro universale satinato

375 ml - 1 l - 2,5 l - 10 l



Fondo e finitura incolore per pavimenti, mobili, costruzioni interne e giocattoli. Per superfici assorbenti in legno, sughero, pannelli a tre strati, pannelli FU, MDF e OSB.

- **Completamente dichiarato**
- **Con materie prime naturali**
- **Traspirante e antistatico**
- **Resistente al sudore e alla saliva**
- **Resistente allo sporco e all'acqua**
- **Basso ingiallimento**
- **Conforme alla normativa per giocattoli EN 71,3**



Caratteristiche:

Olio di resina naturale di alta qualità realizzato con materie prime naturali. Rivitalizza la struttura naturale e, con la sua pellicola superficiale sottile, crea un effetto a poro aperto, opaco, resistente allo sporco e all'acqua, in gran parte non ingiallente. Conforme alla normativa EN71, parte 3 (sicuro per i giocattoli) e DIN 53160 (resistenza al sudore e alla saliva). L'olio duro universale è adatto per superfici interne assorbenti come pavimenti in legno, sughero e linoleum, scale, mobili in legno, pannelli Sterling OSB e finiture interne. Non adatto per l'esposizione costante al bagnato!

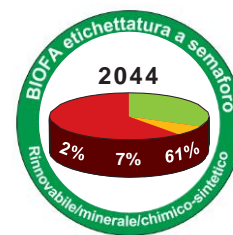
Attenzione: in caso di utilizzo sulle superfici interne dei mobili sussiste il rischio di formazione di odori! L'olio duro universale 2044 è stato sviluppato in conformità con l'upi Svizzera/testato secondo i criteri EMPA per la resistenza allo scivolamento e ha i seguenti valori GS:

Gomma liscia: GS 2; Gomma finemente scanalata: GS 3; Plastica con scanalature grossolane: GS 2; Pelle liscia: GS 1.

L'olio duro universale soddisfa i requisiti della normativa per parquet DIN EN 14342. Numero di approvazione: DiBt: Z-157.10-104.

Componenti:

Acqua ragia altamente purificata priva di aromi, cottura di olio di ricino e olio di colofonia, soluzione di resina di colofonia, olio di cartamo, agente opacizzante, microcera, ossido di zinco, argilla rigonfiante, agente bagnante, antischiuma, essiccatore di polimero di cobalto, essiccatore di calcio e manganese, antiossidante.





Fasi del lavoro:

1.Pretrattamento: La superficie deve essere asciutta (umidità del legno max. 12%), assorbente, priva di sporco e grassi; eventualmente pulire con diluente 0500.

Rimuovere vecchi strati di vernice. Eseguire la levigatura finale su superfici di mobili con grana 240 e su pavimenti con grana 120.

2.Mano di fondo: Mescolare bene l'olio duro universale e applicarlo in uno strato sottile e uniforme mediante pennello, rullo, spazzola, immersione o strofinamento. E' meglio lavorare con un rullo di velluto a pelo corto sui pavimenti. Trattare le superfici molto assorbenti con il fondo universale BIOFA 3755 senza solventi. Per ridurre i solventi, si consiglia una mano di fondo 3755 sui pavimenti.

3.Mano intermedia e finale: Dopo la prima applicazione di fondo o olio duro, eseguire una levigatura intermedia (pavimenti 150 - 180, mobili e interni con grana 240). I pavimenti in legno e sughero vengono rifiniti almeno due volte con olio duro BIOFA. Quando si utilizza solo l'olio duro BIOFA, applicare 2-3 mani sottili a seconda dell'assorbente della superficie. E' possibile lucidare anche il primo strato.

Se necessario effettuare un'adeguata carteggiatura intermedia. Su superfici irregolari o molto assorbenti e molto sollecitate, potrebbe essere necessaria un'ulteriore applicazione di olio duro. La superficie può essere completamente resistente solo se la formazione e lo spessore dello strato applicato sono sufficienti. Su pavimenti in linoleum non trattati, applicare 1 fino a 2 mani sottili di prodotto.

Dati tecnici per la spruzzatura: A spruzzo:

Pistola a tazza, pressione d'aria: ugello 1 - 1,5 mm, 2 - 2,5 bar di pressione.

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

4.Pulizia degli attrezzi: Subito dopo l'uso con diluente BIOFA 0500.

5.Pulizia e cura delle superfici: Pulizia a secco con una scopa morbida, panno oppure una spazzola di aspiratore. Pulizia a umido con detersivo neutro pH in acqua semifredda. Consigliamo detersivo universale 4059 NACASA. Per superfici di pavimenti, guardare manuale speciale adatto!

Importante:

Mescolare contenitori di lotti diversi prima della lavorazione! Effettuare un test preliminare! Durante la lavorazione e l'essiccazione dei prodotti, garantire una circolazione ottimale dell'aria fresca! Non rispettare questo requisito, porta alla formazione di odori persistenti. Non lavorare a temperature inferiori ai 1°C.

Essiccazione:

L'olio universale BIOFA è fuori polvere dopo 6-12 ore e può essere riverniciato e carteggiato dopo 16-24 ore. I pavimenti possono essere utilizzati con cautela dopo 3 giorni e sono completamente sollecitabili dopo 7-10 giorni (20°C/50-55% di umidità relativa). Il calore e una buona circolazione dell'aria accelerano l'essiccazione. Sono possibili ritardi nell'essiccazione a causa delle basse temperature, dell'elevata umidità dell'aria o del substrato, nonché nel caso di legno contenente acido tannico, legno tropicale e sughero.

Consumo/resa per mano:

Il conformità con l'approvazione del regolamento edilizio (DIBt), dopo aver trattato il fondo con BIOFA fondo duro 3755 senza solventi, vengono applicate due mani di olio duro 2044 con resa di 25 g/m² o 28 ml/m² ciascuno. Se viene utilizzato solo l'olio duro universale 2044, si applicano le quantità con le rispettive rese:

1. mano: ca. 60 - 80 ml/m² o 12-16 m²/l.

2. e 3. mano je 45-60 ml/m² o 16-22 m²/l.

Per superfici molto assorbenti e con sollecitazione elevata potrebbe essere necessaria un'altra applicazione. Il consumo e la resa dipendono fortemente dall'assorbente e dallo stato del supporto.

Conservazione:

Conservare in un luogo fresco, asciutto con contenitore ben chiuso. Possibile formazione di pellicola. Rimuoverla prima dell'utilizzo. Se necessario, filtrare l'olio!

Confezione:

Barattolo/secchio in latta, interno verniciato.



Smaltimento:

Smaltire i residui liquidi del prodotto e i contenitori non completamente svuotati e puliti presso un punto di raccolta per vecchie vernici/pitture oppure smaltirli secondo le rispettive normative di legge locali/nazionali. Piccole quantità rimanenti e materiali di lavoro sporchi, possono essere smaltiti con i rifiuti domestici dopo l'essiccazione. Inviare al riciclaggio solo contenitori completamente svuotati e puliti.

Codice CER secondo il Catalogo Europeo dei Rifiuti:
08 01 11*

Avvertenze:

Nocivo per gli organismi acquatici con effetto di lunga durata.

Istruzioni di sicurezza:

Conservare i materiali da lavoro e gli indumenti imbevuti del prodotto in un contenitore metallico ermetico oppure immergerli in acqua e stenderli su una superficie non infiammabile (rischio di autocombustione!). Il prodotto in e non è auto infiammabile. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Leggere l'etichetta prima dell'uso. In caso di malessere contattare il CENTRO ANTIVELENI o

Un medico. Se è necessaria una consulenza medica, tenere a disposizione la confezione o l'etichetta identificativa. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua e sapone. Garantire un'adeguata ventilazione durante la lavorazione e l'essiccazione. Durante la spruzzatura, garantire un'adeguata protezione delle vie respiratorie e della pelle. In caso di riscaldamento o spruzzatura posso formarsi miscele vapore/aria esplosive. Indossare una maschera per polveri sottili durante la carteggiatura. Evitare il rilasci nell'ambiente. E' possibile un odore tipico delle materie prime naturali!
Scheda di sicurezza disponibile su richiesta.

Etichettatura COV secondo le linee guida
Decopaint e ChemVOCFarbV:
Valore limite UE (Cat. A/i): 500 g/l (2010)
2044 contiene max. 490 g/l VOC.

GISCODE: Ö 60+