

SCHEMA TECNICA

Durilux Smalto Uretanico Bianco
Satinato Alta Prestazione

Smalto uretanico a base solvente per protezione e finitura satinata di superfici interne ed esterne.

Marchio	Durilux
Finitura	Bianco satinato
Formato	0,750 L
Applicazione	Pennello, rullo o spruzzo



Descrizione generale

Durilux Smalto Uretanico Bianco Satinato Alta Prestazione 750 ml è uno smalto sintetico uretanico ad alte prestazioni, indicato per ottenere superfici durevoli, uniformi e facili da pulire. La finitura satinata offre un aspetto elegante e contemporaneo, con una riflessione morbida della luce e una buona capacità di mascherare piccole imperfezioni del supporto.

La formulazione è pensata per applicazioni su superfici interne ed esterne correttamente preparate, con elevata adesione, buona elasticità del film e protezione nel tempo contro usura, umidità, raggi UV e sporco quotidiano.

Caratteristiche tecniche principali

- Elevata resistenza meccanica: film duro ed elastico, adatto a superfici soggette a graffi, urti leggeri e abrasioni frequenti.
- Finitura satinata uniforme: effetto estetico moderno, semi-lucido e facilmente integrabile in ambienti domestici, commerciali e professionali.
- Buona protezione esterna: indicato per supporti esposti a luce, umidità e agenti atmosferici, se applicato su fondo idoneo.
- Non ingiallisce: mantiene il bianco nel tempo, secondo le indicazioni riportate sul prodotto.
- Applicazione semplice: viscosità adatta alla stesura con pennello, rullo o spruzzo, con ridotto rischio di colature su supporti correttamente preparati.
- Asciugatura rapida al tatto: facilita lavorazioni efficienti e tempi di fermo contenuti.

Campi di impiego consigliati

Supporto / applicazione	Indicazione d'uso
Legno	Porte, finestre, mobili, battiscopa e manufatti interni o esterni, previa carteggiatura e fondo adeguato.
Metallo e ferro	Serramenti, elementi decorativi e superfici metalliche; all'esterno usare primer anticorrosivo.
Plastica rigida	Componenti d'arredo, mensole e oggetti rigidi, dopo prova preventiva di adesione.
Muratura interna	Effetti decorativi resistenti e lavabili su pareti opportunamente preparate e asciutte.

Vantaggi per l'utente

Beneficio	Risultato pratico
Protezione a lungo termine	Aiuta a preservare le superfici da umidità, polvere, sporco e degradazione estetica.
Resistenza ai graffi	Il film essiccato migliora la resistenza alle sollecitazioni quotidiane.
Facilità di pulizia	La superficie satinata può essere pulita con panno morbido leggermente umido.
Stabilità del colore	Il bianco resta brillante e non tende a ingiallire secondo le indicazioni del prodotto.
Uso versatile	Una sola finitura per numerosi supporti, in contesti domestici e professionali.

Specifiche tecniche

Caratteristica	Valore indicativo
Tipologia	Smalto uretanico a base solvente
Colore / tonalità	Bianco satinato
Confezione	0,750 L
Diluzione consigliata	Pronto all'uso; eventuale diluizione max 5% con diluente sintetico
Resa teorica	Circa 10-12 m²/L per mano, variabile in base ad assorbimento e metodo applicativo
Tecniche applicative	Pennello, rullo o pistola a spruzzo
Tocco secco	Circa 30-60 minuti, in funzione di temperatura, umidità e spessore applicato
Sovraverniciabilità	Dopo circa 12 ore
Pieno indurimento	Dopo circa 24-48 ore dall'applicazione finale
COV	< 500 g/L
Pulizia attrezzi	Con diluente sintetico subito dopo l'uso
Stoccaggio	Conservare ben chiuso in luogo fresco, asciutto e al riparo dal gelo

Preparazione del supporto

- Pulire accuratamente la superficie eliminando polvere, grasso, cere, parti friabili e vecchie pitture non aderenti.
- Carteggiare le superfici già verniciate per migliorare l'ancoraggio dello smalto.
- Su legno nuovo o assorbente applicare un fondo specifico prima della finitura.
- Su ferro o metallo esposto all'esterno rimuovere eventuale ruggine e applicare un primer anticorrosivo.
- Effettuare sempre una prova preliminare su plastica rigida o supporti non standard.

Modalità di applicazione

Fase	Procedura consigliata
1. Miscelazione	Mescolare il prodotto fino a completa omogeneità prima e durante l'applicazione.
2. Prima mano	Applicare uno strato sottile e uniforme evitando accumuli e colature.
3. Essiccazione	Attendere circa 12 ore prima della mano successiva, salvo diverse condizioni ambientali.
4. Seconda mano	Applicare una seconda mano per uniformare copertura, brillantezza e protezione.
5. Messa in esercizio	Evitare lavaggi, urti e sollecitazioni intense prima del completo indurimento.

Condizioni applicative consigliate

- Applicare in ambienti ben ventilati, evitando fiamme libere e fonti di calore.
- Evitare applicazioni con temperature estreme, supporti umidi o esposizione diretta a pioggia durante l'essiccazione.
- Non applicare su superfici sporche, friabili, non asciutte o non adeguatamente preparate.
- Per risultati professionali, rispettare gli spessori e i tempi di essiccazione tra le mani.

Pulizia, manutenzione e conservazione

- Pulire le superfici verniciate con panno morbido e detergenti non abrasivi solo dopo completo indurimento.
- Rimuovere subito eventuali gocce o macchie accidentali con panno imbevuto di diluente sintetico prima dell'essiccazione.
- Richiudere accuratamente il barattolo dopo l'uso e conservare in posizione stabile.
- Utilizzare preferibilmente il prodotto residuo entro 12 mesi dall'apertura, se correttamente conservato.

FAQ tecniche

Serve un primer? Sì, su supporti nuovi, assorbenti o critici. Su ferro esterno è consigliato un primer anticorrosivo.

È adatto all'esterno? Sì, se applicato su supporti idonei, asciutti e correttamente preparati.

Che effetto ha la finitura satinata? Genera una superficie semi-lucida, elegante e più discreta rispetto al lucido pieno.

Quando posso dare la seconda mano? Indicativamente dopo circa 12 ore, in base a temperatura, umidità e spessore applicato.

Il bianco ingiallisce? Il prodotto è indicato come "non ingiallente" e formulato per mantenere il tono bianco nel tempo.

Avvertenze

Le informazioni riportate hanno finalità tecniche e commerciali e sono basate sui dati forniti. Per uso professionale, sicurezza, smaltimento e compatibilità specifiche, consultare sempre etichetta, scheda di sicurezza e indicazioni del produttore prima dell'applicazione.