

# PU-Seidenmattlack D-33



**Pregiato smalto poliuretano-acrilico satinato, diluibile in acqua, resistente a urti e graffi, per interni ed esterni.**



## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

### CAMPO DI APPLICAZIONE

Ideale come verniciatura intermedia o finale di parti di legno trattate che devono mantenere le misure, così come di metallo trattato e PVC duro, all'esterno e all'interno.

### CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Diluibile in acqua, di odore lieve, di facile lavorazione, non appiccica, resistente ad urti e graffi, traspirante, resistente ai comuni detergenti domestici, ottimo effetto di finitura satinato.

### TIPO DI PRODOTTO

Dispersione acrilica poliuretana.

### INDICAZIONI DI SICUREZZA

#### **Bianco:**

Valore limite europeo per il prodotto (cat. A/d) : 130 g/l (valore già valido per il 2010). Questo prodotto contiene massimo 1 g/l VOC.

#### **Basi 1-5:**

Valore limite europeo per il prodotto (cat. A/d) : 130 g/l (valore già valido per il 2010). Questo prodotto contiene massimo 60 g/l VOC.

### GRADO DI LUCENTEZZA

Semiopaco.

### COLORE

Colore standard: bianco.  
Colorabile con il sistema tintometrico Dinomix in molte tonalità della cartella colori MD Color e di altre collezioni; colorabile con le basi 1-5.

### PROPRIETA' FISICHE

Peso specifico: 1,20 g/cm<sup>3</sup>.

## CICLO DI APPLICAZIONE E DILUIZIONE

Preparare i supporti con l'applicazione di fondi adatti (ad es. Dinova primer per legno o Dinova ancorante poliuretano). Mano finale con PU-Seidenmattlack, diluito fino al 5% massimo con acqua.

### APPLICAZIONE

A pennello, rullo o spruzzo. Mescolare bene prima dell'applicazione. Se necessario diluire la mano intermedia fino al 5% massimo con acqua.

Le basi sono applicabili solo dopo colorazione con il tintometro.

### ESSICCAZIONE

Ad una temperatura di +20°C e con umidità relativa del 65%:

- fuori polvere dopo circa 1-2 ore.
- sovrapplicabile dopo 10-12 ore.

Con temperature più basse e umidità maggiore i tempi si allungano.

### CONSUMO

Ca. 100-120 ml/m<sup>2</sup> per mano.

Questi valori sono indicativi e dipendono dal tipo di supporto e dalle sue caratteristiche. Calcolare l'esatto consumo con una prova sulla superficie da trattare.

### CONFEZIONI

Lattine da 0,750 ml e da 2,5 litri.



L'angelo azzurro contraddistingue prodotti poveri di sostanze dannose per l'ambiente.

PRODUTTORE: **Dinova GmbH**, Bachstrasse 38, D-53639 – Königswinter

**DINOVA ITALIA s.r.l.** 37031- Illasi (Verona) – Via Dante, 54

Tel. 045 7834222 Fax 045 7833222 e-mail: [info@dinovaitalia.it](mailto:info@dinovaitalia.it) <http://www.dinovaitalia.it>

Ischr.Reg.Impr.VR REA 353043 P.Iva-C.F. 03640120238

Società soggetta a direzione e coordinamento di DINOVA GMBH & Co. KG

c.s. € 110.000 di cui € 87.500 i.v.

## PREPARAZIONE E TRATTAMENTO DEL FONDO

Sono adatti fondi portanti, solidi, asciutti, puliti e trattati con competenza.

L'umidità non deve superare il 12% nei legni di latifoglie e il 15% nei legni di conifera.

### Strutture in legno

Carteggiare le superfici nella direzione delle fibre, pulire a fondo e togliere le sostanze interne del legno che riaffiorano, come ad esempio la resina. Smussare gli spigoli taglienti.

### Ferro, acciaio

Il ferro e l'acciaio devono essere pretrattati secondo la normativa DIN EN ISO 12 944-4.

### Zinco, PVC duro

Sgrassare con detergente a base di ammoniaca utilizzando una spugna abrasiva tipo scotch brite, secondo normativa BFS Nr. 5 e 22.

### Alluminio, rame

Trattare con detergente al nitro utilizzando una spugna abrasiva secondo normativa BFS Nr. 6.

### Vecchie pitture

Levigare vecchi strati di pittura. Vecchie pitture non portanti vanno rimosse.

### Legno dolce all'esterno

Impregnare con un impregnante per legno testato secondo DIN 68 800. Per pitture di rinnovo impregnare solo le parti di legno scoperte ed assorbenti.

### Legni e strutture in legno con componenti scure, che risalgono in superficie

Mano di fondo con primer per legno.

### Legno duro con componenti scurenti, che rallentano l'essiccazione

Prima del trattamento con il primer per legno, pulire le superfici con diluente al nitro e lasciare asciugare bene.

## CONSERVAZIONE DEL PRODOTTO

### STOCCAGGIO

In luogo asciutto, fresco e protetto dal gelo.

### ATTENZIONE!

Non mescolare con altri materiali per non compromettere le caratteristiche del prodotto.

Resistente alla luce secondo l'attuale stato della tecnica.

Le tinte giallo sole, rosso arancio e rosso segnale, all'esterno, possono essere schiarite fino ad un rapporto di 1:1 massimo con PU Semilucido bianco.

Per tonalità molto sature, per garantire una miglior copertura del supporto, è consigliabile l'aggiunta di ca. 10% di PU semilucido alla mano di fondo.

Per il rivestimento di superfici minerali all'esterno con PU semilucido è necessaria una mano di fondo con un prodotto al solvente, ad es. Silicon-Grundfestiger LH, per prevenire riaffioramenti di calcare.

Prestare attenzione nel rivestimento di pannelli di legno affinché non si formi uno strato colloso tra linguette e scanalature, che potrebbe provocare la formazione di crepe nello spostamento dei pannelli stessi.

Non lavorare a temperatura inferiore a +8° C. Pulire gli strumenti di lavoro subito dopo l'uso con acqua.

Anche per l'utilizzo di smalti privi di sostanze pericolose sono da osservare le comuni precauzioni di sicurezza: arieggiare bene i locali interni durante e dopo la lavorazione; non inspirare aerosoli. Tenere lontano dalla portata di bambini. In caso di contatto con gli occhi e con la pelle sciacquare abbondantemente. Non immettere in canalizzazioni, corsi d'acqua o nel suolo.

Classe di pericolosità dell'acqua: 1.

Codice prodotto: M-LW01; per ulteriori indicazioni consultare la scheda di sicurezza.

### SMALTIMENTO

Non immettere nelle canalizzazioni. Smaltimento secondo la normativa locale. Codice del rifiuto Nr.080105 (vecchie pitture indurite).

Confezioni sporche: i contenitori vuoti sono da smaltire secondo la normativa vigente.

### ULTERIORI INFORMAZIONI

**Attenzione:** la presente scheda elenca dati raccolti sulla base della tecnica e dell'esperienza. Data la molteplicità d'uso del prodotto essi non possono essere vincolanti e l'utilizzatore non può esimersi dall'utilizzare il buon senso e la sua esperienza per il singolo caso. Le informazioni non comportano alcun obbligo giuridico e nessun obbligo accessorio al contratto d'acquisto. Assicurazioni o garanzie rilasciate da nostri dipendenti o collaboratori devono essere sempre confermate per iscritto. Eventuali indicazioni sull'idoneità e sul consumo del prodotto, senza aver personalmente preso visione dell'oggetto da trattare, non hanno alcun valore e dopo il sopralluogo devono essere confermate per iscritto. Verificare l'esatto consumo con una prova sull'oggetto. La corrispondenza dei colori deve essere verificata dall'utilizzatore PRIMA di iniziare il lavoro. Ec071111