



SMALTI A SOLVENTE

**VULKEOLHS****DESCRIZIONE**

Smalto di finitura brillante di alta qualità per legno e ferro, a base di resine alchidiche, in fase solvente.

**CARATTERISTICHE PRINCIPALI**

- Ottima elasticità e distensione del film;
- Elevata resistenza agli agenti atmosferici;
- Ottimo potere coprente;
- Ottima durezza;
- Lavori nuovi e di manutenzione;
- Per ambienti urbani e rurali;
- Elevata brillantezza;
- Basso ingiallimento.

**Sistema Tintometrico**

VULKEOL HS è colorabile con sistema tintometrico solo nella versione basi.

**CLASSIFICAZIONE (UNI 8681)**

B4.A.0.B.0.AB

Pittura per finitura, in soluzione, monocomponente, ad essiccamento chimico ossidativo, lucida, alchidica.

**CLASSIFICAZIONE COV (Direttiva 2004/42/CE)**

Pitture per finiture e tamponature da interni/esterni per legno, metallo o plastica.

Valore limite UE di COV per VULKEOL HS (cat. A/d): 300 g/L (2010). VULKEOL HS contiene al massimo 300 g/L di COV.

**CICLO APPLICATIVO****FERRO NUOVO:**

- 1) Rimuovere completamente l'eventuale presenza di ruggine con spazzola di ferro o altri mezzi abrasivi
- 2) Pulire accuratamente la superficie.
- 3) Applicare, a mezzo pennello, due mani di antiruggine MINIO MAX o DIAMANCROMO , per supporti difficili utilizzare ZETAMAX.
- 4) Applicare due mani di VULKEOL HS, intervallate tra loro di almeno 24h.

**FERRO VERNICIATO:**

- 1) Effettuare un'accurata pulizia della superficie da trattare.
- 2) Rimuovere completamente l'eventuale presenza di ruggine e/o vernice in fase di distacco, spazzolare e carteggiare tali zone.
- 3) Applicare nelle zone carteggiate, a mezzo pennello , due mani di antiruggine MINIO MAX o DIAMANCROMO , per supporti difficili utilizzare ZETAMAX
- 4) Applicare due mani di VULKEOL HS, intervallate tra loro di almeno 24h.

**LEGNO NUOVO ALL'ESTERNO:**

- 1) Assicurarsi di lavorare su legno asciutto, stagionato quindi effettuare un accurato ciclo di pulizia.
- 2) Applicare una mano di ACTIVE IMPREGNANTE a solvente.
- 3) Dopo 24h carteggiare la superficie trattata eliminando il pelo del legno a mezzo di carta abrasiva media (280-320)
- 4) Applicare una/due mani di BIANCOMAX, a distanza di almeno 18h l'una dall'altra , tagliare il prodotto con il 50% di VULKEOL HS.
- 5) Applicare due mani di VULKEOL HS, intervallate tra loro di almeno 24h.

**LEGNO NUOVO ALL'INTERNO:**

- 1) Assicurarsi di lavorare su legno asciutto , stagionato quindi effettuare un accurato ciclo di pulizia.
- 2) Applicare una mano di ACTIVE IMPREGNANTE a solvente.
- 3) Dopo 24h carteggiare la superficie trattata eliminando il pelo del legno a mezzo di carta abrasiva media (280-320)
- 4) Applicare una/due mani di BIANCOMAX , a distanza di almeno 18h l'una dall'altra.
- 5) Applicare due mani di VULKEOL HS, intervallate tra loro di almeno 24h.

**LEGNO VERNICIATO:**

- 1) Assicurarsi di lavorare su legno asciutto
- 2) Rimuovere completamente l'eventuale presenza di vernice in fase di distacco spazzolare, stuccare ove necessario.
- 3) Applicare una/due mani di BIANCOMAX , a distanza di almeno 18h l'una dall'altra , se operiamo in esterno tagliare il prodotto con il 50% di VULKEOL HS.
- 4) Applicare due mani di VULKEOL HS, intervallate tra loro di almeno 24h.



SMALTI A SOLVENTE

**VULKEOLHS**

### CONSIGLI PRATICI

La diluizione favorisce la distensione del film e la facilità di applicazione, inoltre permette di accelerare i tempi di essiccazione.

Per ottenere ottimi risultati applicativi e non incorrere in fenomeni di "raggrinzimento" o "rimozione" del film, si consiglia di applicare in più mani a spessori minimi, e di rispettare i tempi di essiccazione raccomandati, carteggiando leggermente tra una mano e l'altra.

Prestare attenzione a ricoprire perfettamente e in modo uniforme con il prodotto le superfici da verniciare, senza lasciare fessurazioni, piccoli buchi od angoli scoperti (dai quali potrebbe iniziare un processo di deterioramento del film e del supporto).

Condizioni dell'ambiente e del supporto:

Temperatura dell'ambiente: min. +7°C / max. +35°C;

Umidità relativa dell'ambiente: applicabile anche in ambienti molto umidi;

Temperatura del supporto: min. +7°C / max. +35°C;

Supporto asciutto.

### PRECAUZIONI DI SICUREZZA

- Conservare il barattolo ben chiuso, in ambiente fresco e lontano da fonti di calore.
- Le informazioni di sicurezza per l'utilizzatore sono contenute nella relativa scheda di sicurezza.
- I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.



SMALTI A SOLVENTE

**VULKEOLHS**

CARATTERISTICHE TECNICHE	METODO	DATI PRINCIPALI A 20°C E 60% U.R.
Aspetto e finitura GLOSS	UNI 9389	Brillante Minimo 90
Massa volumica	UNI 8910	0,950 ÷ 1,250 g/ml
Viscosità ISO Ø 8	UNI 8356	70 ÷ 90 s
Resa teorica per mano	ISO 7254	14 ÷ 18 m <sup>2</sup> /Lt
Spessore secco consigliato	ASTM D 1186	30 ÷ 35 micron per mano
Punto di Infiammabilità	UNI 8909	>23°C
Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	UNI 10154	Almeno 36 mesi
Fuori Polvere		Max 2 h
Secco al tatto		Max 5 h
Secco in profondità		Max 18 h
Sovraverniciabilità		Dopo 24 h
Superficie di applicazione		Interni / Esterni
Colori		Bianco + colori di cartella +colori realizzabili con sistema tintometrico
Pulizia attrezzi		Diluenplus
Diluyente		Diluenplus
Applicazione a rullo		3 ÷ 5% in volume
Applicazione a pennello		3 ÷ 5% in volume

