

CETOL WETTERSCHUTZFARBE

Finitura satinata all' acqua, per applicazioni su manufatti in legno dimensionalmente non stabili



Finitura acrilica all' acqua, coprente, a base di resine flessibili, per applicazioni su manufatti in legno dimensionalmente non stabili, per esterno.

CARATTERISTICHE PRODOTTO

| | |
|------------------------------|---|
| Composizione: | A base di legante acrilico flessibile in dispersione acquosa e pigmenti finissimi |
| Principali proprietà: | <ul style="list-style-type: none"> – Facile applicazione – Buona dilatazione – Non ingiallente – Rapida essiccazione – Buona elasticità – Buona permeabilità al vapore acqueo – Elevata copertura – Buona ritenzione della brillantezza – Possibilità di ottenere effetti "finto legno" (in abbinamento con Cetol BL 31) |

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|--|--|
| Viscosità: | 95 – 100 KU a 23°C |
| Massa volumica (densità): | 1,26 ± 0,05 kg/dm ³ |
| pH | 7 – 9 |
| Contenuto solido: | 38 ± 2% in volume; 53 ± 2% in peso |
| Essiccazione a 23°C / 65% U.R.: | Secco al tatto: 2 – 3 ore |
| Sovrapplicazione: | Dopo 4 – 6 ore |
| Colorazione: | Unicamente con il sistema tintometrico Acomix di AkzoNobel impiegando le basi W05, M15 e N00 |
| Confezioni: | Bianco: 2,5 e 10 l; Basi: 2,5 l |

Valore limite UE per il contenuto di COV

Cat. A/e: 130 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 75 g/l di COV

Valori fisici secondo EN 13300**Brillantezza:**

G₂ Satinato < 60 G.U. 60°; ca. 25 G.U. 60°

Spessore del film secco:

E₁ ≤ 50 µm

Max spessore applicabile:

75 – 85 µm umidi per mano pari a
30 – 35 µm di film secco per mano

MODO DI IMPIEGO

Metodi e strumenti

A rullo a pelo corto o pennello con setole sintetiche. Quando si devono tinteggiare grandi superfici, si consiglia l'impiego del rullo a pelo corto.

Diluizione

Fino a max. 5% in volume con acqua.

Resa

12 – 14 m²/l per mano.

La resa può variare in base alle caratteristiche di ruvidità, porosità e assorbimento dei supporti e al sistema di applicazione adottato.

Condizioni ambientali per l'applicazione

Temperatura: 5 - 30°C ; Umidità relativa: max 85%

L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali.

Pulizia attrezzi

Con acqua subito dopo l'utilizzo.

Conservazione

In confezioni ben chiuse, in luogo fresco ed asciutto, al riparo dal gelo e da fonti di calore.

Miscelazione

Con nessun altro prodotto.

Eventuali miscelazioni alterano le caratteristiche tecniche e le qualità del prodotto.

Avvertenze

CETOL WETTERSCHUTZFARBE non va applicato su serramenti, schermi oscuranti, persiane, avvolgibili e porte. Per la pulizia delle superfici tinteggiate si consiglia l'impiego di spugne morbide e di acqua miscelata con il detergente POLYFILLA PRO S600 nel rapporto 5 L di acqua 35 ml di detergente. Evitare l'uso di stracci o panni abrasivi e detergenti contenenti alcool o solventi di qualunque tipo. Non applicare CETOL WETTERSCHUTZFARBE sui seguenti tipi di legno, particolarmente ricchi in estrattivi: Merbau – Cedro Rosso Canadese – Afzelia - Iroko – Teak – Larice Russo Siberiano – Rovere – Castagno. Per questi legni è necessario applicare cicli a base solvente.

Nell'applicazione di tinte chiare sui legni con nodi e sul Meranti si possono verificare fenomeni di macchiatura. Per limitarli è consigliabile usare come fondo RUBBOL PRIMER. Si raccomanda di eseguire una campionatura preventiva. Il contenuto di umidità nei legni non deve superare il 16%. Operazioni quali carteggiatura, sabbatura, rimozione con fiamma, ecc., dei vecchi strati di pitture, possono generare polveri e/o fumi pericolosi. Lavorare in ambienti ben ventilati e indossare necessariamente gli idonei mezzi di protezione individuale. Per maggiori informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

SISTEMI DI APPLICAZIONE

Preparazione

Legno nuovo

- Carteggiare accuratamente e spolverare; applicare una mano di CETOL WETTERSCHUTZFARBE, nel colore corrispondente alla finitura; attendere l'essiccazione; carteggiare per eliminare il pelo del legno; applicare una seconda mano di CETOL WETTERSCHUTZFARBE, nel colore corrispondente alla finitura

Legno vecchio già verniciato

- Accurata pulizia e carteggiatura delle vecchie mani di finiture asportando le stesse se non ben aderenti; ritoccare le porzioni di legno scoperto con CETOL WETTERSCHUTZFARBE o RUBBOL PRIMER, nel colore corrispondente alla finitura; attendere l'essiccazione; applicare una mano di CETOL WETTERSCHUTZFARBE o RUBBOL PRIMER, nel colore corrispondente alla finitura

Legno vecchio già verniciato con finiture in cattivo stato

- Rimozione totale delle finiture esistenti con sverniciatore POLYFILLA PRO S100 e successiva idropulitura; attendere l'essiccazione; carteggiare accuratamente e spolverare; applicare una mano di RUBBOL PRIMER, nel colore corrispondente alla finitura; carteggiare per eliminare il pelo del legno e spolverare; applicare una seconda mano di RUBBOL PRIMER e carteggiare e spolverare o una mano di CETOL WETTERSCHUTZFARBE, nel colore corrispondente alla finitura

Finitura

Coprente

- Applicare una o due mani di CETOL WETTERSCHUTZFARBE con un intervallo di almeno 4 – 6 ore tra una mano e l'altra

Finto legno

- Applicare una o due mani di CETOL WETTERSCHUTZFARBE con un intervallo di almeno 4 – 6 ore tra una mano e l'altra; attendere l'essiccazione; applicare una o due mani di CETOL BL 31, a seconda del colore scelto e dell'effetto estetico desiderato (adottando quanto riportato nella rispettiva Scheda Tecnica)

Note

Tutte le informazioni contenute in questo documento hanno carattere puramente indicativo e riportano solo alcuni esempi di supporto che non rappresentano la totalità delle situazioni che in pratica potrebbero essere interessate, pertanto qualora si rendesse necessario intervenire su supporti non indicati o si rendessero necessari ulteriori chiarimenti Vi invitiamo a contattare il ns. Servizio di Assistenza Tecnica.

VOCI DI CAPITOLATO

Dicitura da inserire nei capitolati d'appalto e preventivi

Finitura satinata all'acqua per esterno, per applicazioni su manufatti in legno dimensionalmente non stabili (tipo CETOL WETTERSCHUTZFARBE)

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|--|--|
| Viscosità: | 95 – 100 KU a 23°C |
| Massa volumica (densità): | 1,26 ± 0,05 kg/dm ³ |
| pH | 7 – 9 |
| Contenuto solido: | 38 ± 2% in volume; 53 ± 2% in peso |
| Essiccazione a 23°C / 65% U.R.: | Secco al tatto: 2 – 3 ore |
| Sovrapplicazione: | Dopo 4 – 6 ore |
| Colorazione: | Unicamente con il sistema tintometrico Acomix di AkzoNobel impiegando le basi W05, M15 e N00 |
| Confezioni: | Bianco: 2,5 e 10 l; Basi: 2,5 l |
| Valore limite UE per il contenuto di COV | Cat. A/e: 130 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 75 g/l di COV |

VALORI FISICI SECONDO EN 13300

| | | |
|---------------------------|-------------------------|---|
| Brillantezza: | G ₂ Satinato | < 60 G.U. 60°; ca. 25 G.U. 60° |
| Spessore del film secco: | E ₁ | ≤ 50 µm |
| Max spessore applicabile: | | 75 – 85 µm umidi per mano pari a 30 – 35 µm di film secco per mano |

L'efficacia dei nostri prodotti e sistemi è basata su anni di esperienza pratica e ricerca condotta nei nostri laboratori. Garantiamo che la qualità del lavoro realizzato con i nostri prodotti, soddisfa i requisiti d'idoneità previsti da Akzo Nobel Coatings S.p.A., a condizione che tutte le istruzioni da noi impartite siano correttamente seguite e il lavoro sia stato eseguito secondo perizia e professionalità. Nel caso in cui il risultato finale sia stato influenzato negativamente da circostanze indipendenti dalla nostra volontà, ogni e qualsiasi responsabilità è espressamente esclusa e declinata. L'acquirente è tenuto a verificare se i prodotti consegnati sono adatti per l'uso previsto. Ci riserviamo di modificare il contenuto del presente documento, senza alcun preavviso. Non appena una nuova versione di questa scheda tecnica sarà disponibile, questa non sarà più valida.

Akzo Nobel Coatings SpA Decorative Paints
Via Pietro Nenni, 14
28053 Castelletto Sopra Ticino (NO)
T +39 0331 916611
F +39 0331 916635

www.sikkens.it
www.sikkenscolore.it
www.sikkensdecor.it
servizio.clienti@akzonobel.com



L'efficacia dei nostri prodotti e sistemi è basata su anni di esperienza pratica e ricerca condotta nei nostri laboratori. Garantiamo che la qualità del lavoro realizzato con i nostri prodotti, soddisfa i requisiti d'idoneità previsti da Akzo Nobel Coatings S.p.A., a condizione che tutte le istruzioni da noi impartite siano correttamente seguite e il lavoro sia stato eseguito secondo perizia e professionalità. Nel caso in cui il risultato finale sia stato influenzato negativamente da circostanze indipendenti dalla nostra volontà, ogni e qualsiasi responsabilità è espressamente esclusa e declinata. L'acquirente è tenuto a verificare se i prodotti consegnati sono adatti per l'uso previsto. Ci riserviamo di modificare il contenuto del presente documento, senza alcun preavviso. Non appena una nuova versione di questa scheda tecnica sarà disponibile, questa non sarà più valida.