

UN MARCHIO DI
AkzoNobel



CETOL WETTERSCHUTZFARBE

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

Caratteristiche del prodotto

Composizione: A base di legante acrilico flessibile in dispersione acquosa e pigmenti finissimi

Principali proprietà:

- 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 fisiche

Viscosità: 95 -100 KU a 23°C
Massa volumica (densità): 1,26 ± 0,05 kg/dm³
pH: 7 - 9
Contenuto solido: 38 ± 2% in volume; 53 ± 2% in peso
Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:
Secco al tatto: Dopo 2 – 3 ore
Sovrapplicazione: Dopo 4 – 6 ore
Colorazione: Unicamente con il sistema tintometrico Acomix di Akzo Nobel impiegando le basi W05, M15 e N00
Confezioni: Bianco: 2,5 e 10 l; Basi: 2,5 l

Valore limite UE per il contenuto 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



UN MARCHIO DI
AkzoNobel

Modo d'impiego

Metodi di applicazione:

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 ed al sistema di applicazione adottato.

Condizioni ambientali per l'applicazione:

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

Pulizia degli 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.

Compatibilità:

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 detersivi 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 PLUS.

Si raccomanda di eseguire una campionatura preventiva.

Il contenuto di umidità nei legni non deve superare il 16%.

Operazioni quali carteggiatura, sabbiatura, 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;



UN MARCHIO DI
AkzoNobel

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 PLUS, nel colore corrispondente alla finitura; attendere l'essiccazione; applicare una mano di CETOL WETTERSCHUTZFARBE o RUBBOL PRIMER PLUS, 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 PLUS, nel colore corrispondente alla finitura; carteggiare per eliminare il pelo del legno e spolverare; applicare una seconda mano di RUBBOL PRIMER PLUS 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)

Nota Bene

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.

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 fisiche

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
<u>Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:</u>	
Secco al tatto:	Dopo 2 – 3 ore
Sovrapplicazione:	Dopo 4 – 6 ore
Colorazione:	Unicamente con il sistema tintometrico Acomix di Akzo Nobel impiegando le basi W05, M15 e N00
Confezioni:	Bianco: 2,5 e 10 l; Basi: 2,5 l



UN MARCHIO DI
AkzoNobel

Valore limite UE per il contenuto COV: Cat. A/e: 130 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 75 g/l di COV

Valori fisici secondo EN 13300

Brillantezza:

Spessore del film secco:

Max spessore applicabile:

G₂ Satinato

E₁

< 60 G.U. 60°; ca. 25 G.U. 60°

≤ 50 µm;

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 G. Pascoli, 11
28040 Dormelletto (NO)

T +39 0322 401611
F +39 0322 401607

www.sikkens.it

www.sikkensdecor.it

servizio.clienti@akzonobel.com

