

CETOL BL HYDRATOL

Impregnante di fondo e finitura, a base acqua, per superfici in legno orizzontali e verticali in esterno



Impregnante trasparente colorabile, per legno all'esterno, non dimensionalmente stabile



Conforme al CAM Edilizia

CARATTERISTICHE PRODOTTO

Composizione:

A base di resine acriliche e alchidiche ad alto solido in emulsione acquosa

Principali proprietà

- Applicabile come mano di fondo e finitura su manufatti in legno dimensionalmente non stabili in orizzontale o verticale quali: decking, balconi, terrazzi, pavimentazioni, rivestimenti in facciata, staccionate, ringhiere e arredi non a diretto contatto col terreno.
- Buona penetrazione nel supporto, grazie a una speciale emulsione oleosa
- Resistente ad agenti atmosferici e raggi U.V.
- Buona durabilità
- Facilità di manutenzione, non sfoglia
- Elevata permeabilità al vapore
- Contiene speciali additivi idrorepellenti che conferiscono maggiore resistenza agli agenti atmosferici
- In linea con i requisiti CAM Edilizia (D.M. 24 novembre 2025)

CARATTERISTICHE TECNICHE

Massa volumica (densità):

1,02 ± 0,02 kg/dm³

Contenuto solido:

20% ± 2 in peso; 18% ± 2 in volume

Essiccazione a 23°C / 50% U.R.

Fuori polvere:

Dopo circa 1 ora

Sovrapplicazione:

Dopo circa 4 - 6 ore (circa 30-60 minuti su legno non trattato)

Colorazione:	Disponibile nelle tinte riproducibili unicamente con il sistema tintometrico Acomix di Akzo Nobel impiegando la base TU
Confezioni:	1L – 2,5L – 10L
Valore limite UE per il contenuto COV:	Cat. A/e: 130 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 100 g/l di COV
Valori fisici secondo EN 13300	
Brillantezza:	G ₃ Opaco < 10 G.U. 85°; ca. 8 G.U. 60°

APPLICAZIONE

Condizioni ambientali per l'applicazione	Temperatura da 5 a 30°C; Umidità Relativa max 85%
Metodi e strumenti	A pennello con setole sintetiche.
Diluizione	Pronto all'uso.
Resa	10 - 15 m ² /l per mano. La resa può variare in base alle caratteristiche dei supporti.
Pulizia attrezzi	Con acqua subito dopo l'uso. Non gettare la vernice nello scarico, nemmeno quando si puliscono gli attrezzi usati per la verniciatura. Smaltire i resti di vernice presso il punto di raccolta locale per rifiuti domestici pericolosi, o contattando un'azienda autorizzata per la gestione e lo smaltimento dei rifiuti.
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	Il contenuto di umidità nei legni non deve superare il 16%. Non applicare CETOL BL HYDRATOL su ripiani o piani d'appoggio a diretto contatto con gli alimenti. Gli effetti cromatici realizzabili con le tinte disponibili nelle varie collezioni di riferimento, soprattutto nei toni pastello, sono influenzati dal colore dei legni da trattare, pertanto è consigliabile l'esecuzione di campionature preventive per verificare il risultato finale. CETOL BL HYDRATOL non deve essere applicato sui seguenti tipi di legno, particolarmente ricchi in estrattivi: Merbau – Iroko – Cedro Rosso Canadese – Rovere – Castagno – Afzelia – Larice Russo Siberiano – Teak - Cedro Rosso Canadese. 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. 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 BL HYDRATOL, nella tinta desiderata; attendere l'essiccazione; carteggiare per eliminare il pelo del legno e spolverare

Legno vecchio in buono stato, già verniciato con finiture trasparenti degradate:

Rimozione totale delle finiture esistenti con sverniciatore POLYFILLA PRO S100 e successiva idropulitura; attendere l'essiccazione; sbiancare le eventuali parti annerite con acqua ossigenata a 120 vol. e al 40% di concentrazione; lavare con acqua; attendere l'essiccazione; carteggiare accuratamente e spolverare; applicare una mano di CETOL BL HYDRATOL, nella tinta desiderata; attendere l'essiccazione; carteggiare per eliminare il pelo del legno e spolverare

Legno già trattato con impregnanti trasparenti in buono stato:

Carteggiare accuratamente e spolverare

Legno vecchio in buono stato, già trattato con impregnanti trasparenti degradati:

Carteggiare accuratamente e spolverare; sbiancare le eventuali parti annerite con acqua ossigenata a 120 vol. e al 40% di concentrazione; lavare con acqua; attendere l'essiccazione; carteggiare accuratamente e spolverare; applicare una mano di CETOL BL HYDRATOL, nella tinta desiderata; attendere l'essiccazione; carteggiare per eliminare il pelo del legno e spolverare

Finitura

- Applicare a finire due mani di CETOL BL HYDRATOL con un intervallo di almeno 4 - 6 ore tra una mano e l'altra

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

Impregnante di fondo e finitura a base acqua, per legno all'esterno, per superfici orizzontali e verticali (Tipo CETOL BL HYDRATOL)

CARATTERISTICHE TECNICHE

Massa volumica (densità):

1,02 ± 0,02 kg/dm³

Contenuto solido:

20% ± 2 in peso; 18% ± 2 in volume

Essiccazione a 23°C / 65% U.R.

Secco al tatto:

Dopo circa 1 ora

Sovrapplicazione:

Dopo circa 4 - 6 ore (circa 30-60 minuti su legno non trattato)

Colorazione:

Disponibile nelle tinte riproducibili unicamente con sistema tintometrico Acomix di Akzo Nobel impiegando la base TU

Confezioni:

1L – 2,5L – 10L

Valore limite UE per il contenuto COV:

Cat. A/e: 130 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 100 g/l di COV

Valori fisici secondo EN 13300

Brillantezza:

G₃ Opaco < 10 G.U. 85°; ca. 8 G.U. 60°

Akzo Nobel Coatings S.p.A.
Decorative Paints
Via Pietro Nenni, 14
28053 Castelletto sopra Ticino (Novara)
Telefono 0331/916611

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.

Documento tecnico senza fini promozionali.

Fare riferimento alla scheda di sicurezza per le informazioni di pericolo.