

CETOL® WP 511

5049-003001-010

sikkens

WOOD COATINGS



Caratteristiche

Vernice a base acqua, trasparente per la manutenzione ed il rinnovamento di manufatti in legno di conifera e latifoglie, per interni ed esterni. - fa risaltare il poro del legno - facile da applicare - buona protezione dai raggi UV

Tonalità

Trasparenti, tonalità p.es. di cui al campionario Joinery Color Classics. Tutte le tonalità sono miscelabili fra loro. L'effetto visivo di ciascuna tonalità varia a seconda del fondo e dello spessore del film, pertanto occorre fare prove preliminari sul legno da trattare. Le tonalità da mediamente scure a molto scure sono più resistenti agli agenti atmosferici di quelle chiare. I rivestimenti incolore non sono idonei per l'uso all'esterno.

Tipo di legante

Combinazione di resina acrilica-alchidica

Pigmenti

Pigmenti trasparenti resistenti alla luce e agli agenti atmosferici

Densità

Circa 1,00 - 1,03 kg/l a seconda della tonalità

Imballo

5049-003001-010 - 1 L

Lavorazione

A pennello

Consumo

40 - 50 ml/m², a seconda dello spessore del film umido applicato per ogni mano (per determinare i valori precisi occorre effettuare delle prove di applicazione).

Diluizione

Pronto all'uso Se necessario con max. 5 % d'acqua.

Temperatura di applicazione

+10 - 30°C per il fondo, l'aria e il materiale con ca. il 60% di U.R.

Tempo di essiccazione

| | | |
|---------------------|---------------------------------|--------------------|
| Essiccazione a: | Clima normale: 23°C/50% U.R. | Forzata a 40°C |
| Fuori polvere | circa 30 minuti | circa 30 minuti |
| Carteggiabilità | circa 4 ore | circa 60 minuti |
| Sovraverniciabilità | circa 4 - 6 ore | circa 1 - 2 ore |

Essiccazione

L'essiccazione dei materiali dipende dallo spessore del film applicato e può richiedere tempi più lunghi sui legni ricchi di componenti nonché in caso di condizioni atmosferiche fredde e umide. Durante l'essiccazione assicurare sempre una temperatura e una ventilazione sufficienti. Se non si mantengono le condizioni di essiccazione non si possono escludere danni al rivestimento.

Pulizia delle attrezzature

Pulire, subito dopo l'uso, con acqua, eventualmente con l'aggiunta di detergente domestico o con ST 830.

Stoccaggio

La durata minima nella confezione originale non aperta è 2 anni; conservare a una temperatura di +5 - +30 °C. Finito il periodo di validità, il prodotto può ancora essere utilizzato, ma le sue caratteristiche potrebbero essere variate rispetto al materiale "fresco". Dopo la scadenza del BBD, il prodotto può essere ancora utilizzato, ma le sue proprietà potrebbero differire dal prodotto originale fresco. Richiudere bene le confezioni aperte! Conservare al fresco ma al riparo dal gelo.

Smaltimento

Conferire al riciclaggio solo gli imballi completamente svuotati dai residui. Smaltire i residui di materiale in conformità alle normative locali. Codice rifiuto UE adatto per questo materiale: 08 01 12

Scheda di sicurezza

Per ulteriori dati vedi la Scheda di Sicurezza secondo 91/155/CEE. [www.sikkens-wood-coatings.com downloads](http://www.sikkens-wood-coatings.com/downloads) Schede di sicurezza

I prodotti della AkzoNobel Wood Coatings sono realizzati esclusivamente per professionisti ed industriali in possesso di conoscenze basilari per la gestione e l'utilizzo di prodotti chimico-tecnici per la finitura superficiale. I consigli operativi contenuti nelle schede tecniche e riguardanti le nostre qualità sono suggerimenti non vincolanti e non rappresentano alcuna garanzia. Si basano sulle esperienze da noi maturate e sulle prove da noi effettuate ed intendono facilitare ed agevolare il lavoro dei nostri clienti. Sta al cliente stesso decidere se variare eventualmente le condizioni di lavoro ideale, un'operazione questa che può ripercuotersi sul risultato (finale) dell'applicazione. Il che però non esonera il cliente dall'obbligo di verificare il prodotto e la sua idoneità alle superfici da trattare, di preferenza con una prova di lavorazione. In caso di dubbi su come maneggiare e lavorare il prodotto i nostri consulenti tecnici ed esperti di laboratorio saranno lieti di fornirvi informazioni e suggerimenti per quanto nelle loro possibilità. Ovviamente noi garantiamo la perfetta qualità dei nostri prodotti in base alle nostre specifiche, ma è l'acquirente l'unico responsabile dell'utilizzo del prodotto acquistato. A meno che noi non abbiamo espressamente garantito - per iscritto - proprietà ed idoneità specifiche dei prodotti per un determinato scopo contrattualmente definito, nessuna consulenza o informazione sulle tecniche d'uso è ad alcun titolo vincolante e non rappresenta alcuna garanzia, anche se fornita secondo scienza e coscienza. AkzoNobel risponde per l'utilizzo dei propri prodotti da parte del cliente nei limiti delle proprie condizioni generali di vendita e fornitura, cui si rimanda. La scheda tecnica al momento in vigore è reperibile sul nostro sito Internet. L'emissione di una nuova scheda tecnica annulla la validità di tutte quelle precedenti. Versione: 2021-12-30 / 2

EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Germania ● www.akzonobel.com/wood

AN_204450_060919

1/2

AkzoNobel

AN_204450_060919

Attenzione

Leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto prima dell'uso. Attenersi alle consuete misure di protezione anche nell'utilizzo di prodotti a basso contenuto di sostanze nocive.

Direttiva COV

Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/e): 150 g/l(2007)/130 g/l(2010). Questo prodotto contiene mass. 120 g/l COV.

Consigli sulla verniciatura

Sistemi di ritrutturazione: giunture aperte e piccole crepe possono essere sigillate con lo stucco Kodrin WV. Preparazione del fondo: rimuovere completamente lo strato di vernice vecchia non intatto e smosso, carteggiare tutto lo strato di vernice vecchia intatto. Se necessario, il legno grezzo deve essere impregnato prima di essere trattato.

Istruzioni generali

Per impiegare i materiali di rivestimento Sikkens occorre che il legno presenti un'umidità fra il 12% e il 15%. La scelta del legno, la struttura e gli spessori dello strato devono soddisfare le attuali norme tecniche. Tutte le superfici orizzontali devono essere smussate di 15° e tutti gli spigoli devono presentare un arrotondamento con raggio di almeno 2 mm. Giunte e legno di testa aperto devono essere isolati per evitare che penetri acqua nella struttura. Il fondo dev'essere asciutto, esente da polvere e grasso. Attenzione anche a quale rivestimento si sceglie e a come lo si impiega, specialmente per quanto riguarda la tonalità. Le tonalità più scure, in esterni, possono aumentare la temperatura della superficie (fino a 80 °C). Per garantire l'aderenza della mano di vernice successiva, il rivestimento non deve essere carteggiato da parte a parte.

Destinato all'applicazione tecnico-industriale Utilizzare esclusivamente seguendo le indicazioni originali della Sikkens Wood Coatings.

Note

Il ciclo di verniciatura qui indicato funge da esempio, sono possibili altri cicli. Attenersi alle relative schede tecniche e richiedere una consulenza al responsabile del servizio esterno Sikkens Wood Coatings o allo stabilimento. In linea di massima è responsabilità dell'addetto alla lavorazione testare la compatibilità di tutti i materiali esterni che verranno a contatto con il prodotto (ad esempio spatole, nastri adesivi, sigillanti, detergenti, ecc...).

Struttura del sistema

| | |
|------------------------------|---------------------|
| http://tm-tool.dImpregnatura | Cetol WP 567 BPD |
| Mano di fondo | Cetol WP 511 |
| Rivestimento intermedio | Cetol WF 9810-04-xx |
| Rivestimento finale | Cetol WF 9810-04-xx |

I prodotti della AkzoNobel Wood Coatings sono realizzati esclusivamente per professionisti ed industriali in possesso di conoscenze basilari per la gestione e l'utilizzo di prodotti chimico-tecnici per la finitura superficiale. I consigli operativi contenuti nelle schede tecniche e riguardanti le nostre qualità sono suggerimenti non vincolanti e non rappresentano alcuna garanzia. Si basano sulle esperienze da noi maturate e sulle prove da noi effettuate ed intendono facilitare ed agevolare il lavoro dei nostri clienti. Sta al cliente stesso decidere se variare eventualmente le condizioni di lavoro ideale, un'operazione questa che può ripercuotersi sul risultato (finale) dell'applicazione. Il che però non esonera il cliente dall'obbligo di verificare il prodotto e la sua idoneità alle superfici da trattare, di preferenza con una prova di lavorazione. In caso di dubbi su come maneggiare e lavorare il prodotto i nostri consulenti tecnici ed esperti di laboratorio saranno lieti di fornirvi informazioni e suggerimenti per quanto nelle loro possibilità.

Ovviamente noi garantiamo la perfetta qualità dei nostri prodotti in base alle nostre specifiche, ma è l'acquirente l'unico responsabile dell'utilizzo del prodotto acquistato. A meno che noi non abbiamo espressamente garantito - per iscritto - proprietà ed idoneità specifiche dei prodotti per un determinato scopo contrattualmente definito, nessuna consulenza o informazione sulle tecniche d'uso è ad alcun titolo vincolante e non rappresenta alcuna garanzia, anche se fornita secondo scienza e coscienza. AkzoNobel risponde per l'utilizzo dei propri prodotti da parte del cliente nei limiti delle proprie condizioni generali di vendita e fornitura, cui si rimanda. La scheda tecnica al momento in vigore è reperibile sul nostro sito Internet. L'emissione di una nuova scheda tecnica annulla la validità di tutte quelle precedenti. Versione: 2021-12-30 / 2

EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Germania ● www.akzonobel.com/wood

AN_204450_060919

2/2