

# Cetol WF 952



## Caratteristiche

Rivestimento intermedio e finale, diluibile in acqua, trasparente, satinato opaco per particolari in legno con alta protezione dai raggi UV, per esterno e interno.

- buona protezione dai raggi UV
- buona resistenza meccanica
- buona resistenza alle intemperie
- elasticità permanente
- collaudato a norma DIN EN 71, parte 3 "sicurezza del giocattolo"

## 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 incolori non sono idonei per l'uso all'esterno. Su legni ricchi di componenti, come p.es. rovere, larice o legno tropicale, possono verificarsi delle scoloriture, talvolta solo in seguito all'esposizione alle intemperie.

## Grado di lucentezza

Satinato

## Tipo di legante

Acrilato

## Densità

Circa 1,05 kg/l a seconda della tonalità

## Imballo

5 l, 20 l

## Lavorazione

Spruzzo  
Spessore film umido: 2 x 150 µm o 1 x 150 fino a mass. 300 µm  
Si consiglia di applicare le tonalità in una struttura a due strati.

## Consumo

150 - 300 ml/m<sup>2</sup>, a seconda dello spessore del film umido applicato per ogni mano senza perdite per overspray.

## Diluizione

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

## Temperatura di applicazione

15-25 °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 60 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". Quindi l'addetto alla lavorazione dovrà porre particolare attenzione nell'applicare del materiale che ha superato i limiti di conservazione. 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/Schede di sicurezza](http://www.sikkens-wood-coatings.com/downloads/Schede%20di%20sicurezza)

## 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): 150g/l (2007) / 130g/l (2010). Questo prodotto contiene max. 50 g/l COV.

## 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).

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

I prodotti della Akzo Nobel 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 esonererà 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:2017-08-30

EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Germania ● [www.akzonobel.com/wood](http://www.akzonobel.com/wood)

#### 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...).

Sistema adatto per elementi in legno limitatamente dimensionalmente stabili: per compensare variazioni generalmente notevoli dell'umidità del legno di queste strutture, il rivestimento va applicato solo in strati sottili. Lo spessore totale del film umido di tutti gli strati non deve superare nel complesso i 200 µm.

#### Consigli sulla verniciatura

Quando si verniciano legni di latifoglia, si raccomanda di utilizzare un rivestimento intermedio che riempia i pori del legno. Se si utilizzano tonalità chiare su legni ricchi di componenti (p.es. meranti, larice, rovere) possono verificarsi delle visibili scoloriture in presenza di umidità. Dopo la pulizia con detergente adatto, leggera carteggiatura e rimozione della polvere, si può procedere con l'applicazione del prodotto di manutenzione a solvente, sopra al ciclo di verniciatura originale.

#### Struttura del sistema: Elementi in legno dimensionalmente stabili

http://tm-tool.dImpregnatura	Cetol WV 880 BPD
Mano di fondo	Cetol WP 566
Rivestimento intermedio	Cetol WM 610 / WM 665 Cetol WM 675 / WM 680 Cetol WF 952
Rivestimento finale	Cetol WF 952

I prodotti della Akzo Nobel 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:2017-08-30