

Simbiosi tra protezione e bellezza

CETOL® WF 771

sikkens
WOOD COATINGS

**ADESSO
ANCHE CON
EFFETTO
METALLICO!**

Passion for wood



AkzoNobel

Solo il meglio per il vostro legno

Esiste un materiale migliore del legno per il giardino ed il terrazzo? In qualsiasi ambiente venga utilizzato, il legno crea un'atmosfera piacevole aumentando il senso di benessere.



CETOL® WF 771

Opaco, trasparente, base che non forma alcuna pellicola, mano intermedia e finitura nel sistema con prodotto unico e tre verniciature.

Substrato: Per componenti in legno a stabilità dimensionale limitata e senza stabilità dimensionale ottenuti da legno deciduo, morbido e legni modificati.



Applicazione: spazzolatrice, macchina per verniciatura di tavole, Vacumat, applicazione a immersione, flow coating

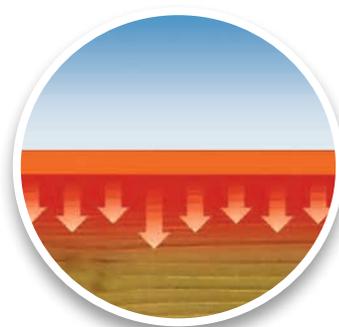


Panoramica dei vantaggi del prodotto

- Può essere usato come primer, come mano intermedia finitura
- Elevata protezione dagli UV
- Non desquama
- Può essere usato anche come mordente ingrignente
- Possibilità di applicazioni flessibili
- Elevata permeabilità al vapore
- Ottime proprietà leganti
- È possibile la riverniciatura senza dover sabbigare
- Rapida asciugatura (sono possibili almeno due mani al giorno)
- Può essere verniciato con numerosi colori della collezione Never Ending Impressions
- Può essere abbinato al pigmento ad effetto WV 810 per ottenere un look metallico

Confezione: 2,5 l / 10 l / 110 l

Il legno da esterni è esposto a sollecitazioni estreme, ecco perché richiede una particolare protezione e cura affinché possa mantenersi bello e intatto, senza ingrignire. Con CETOL® WF 771 abbiamo sviluppato una speciale vernice a base acqua specifica per il legno sottoposto a stress, che preserva l'effetto unico del legno, e una finitura che lo fa splendere grazie a colori brillanti. Questo mordente naturalmente opaco che non forma alcuna pellicola, unisce due tecnologie protettive: buona umidità della superficie del legno senza desquamazione, e un'ottima protezione dai raggi UV e dall'umidità.



Funzione del legante Self-Stratifying®

- Legante 1
- Legante 2

Protezione e bellezza per

- Coperture
- Rivestimenti di facciate e balaustre
- Serre, arredi da giardino e recinzioni di giardini
- Grate e palizzate
- Armature del tetto e strutture in legno

Altamente efficace su tutti i tipi di legno

- Legni di conifera, come pino, peccio e larice
- Legni tropicali, come ipè, Bagkirai, Meranti, teak
- Legni duri, come quercia
- Legni impregnati bolliti
- Legni modificati, come Accoya (non per coperture) o legni modificati termicamente



Ecco come preparare il substrato

Legno nuovo

Il legno presenta eventuali tracce di resina, residui di grasso ed errori di segatura. In questo caso le superfici orizzontali (ad es. per le coperture) devono essere lavate ad alta pressione. Gli errori di segatura possono essere sabbati.

Legno appena segato

Con il legno appena segato occorre farlo asciugare un po' prima di effettuare il montaggio. Con il legno impregnato bollito a pressione, occorre verificare l'umidità residua prima della verniciatura. Per lo stoccaggio, tra ogni pila di legno devono essere disposte delle travi distanziatrici per garantire la libera circolazione dell'aria tra le tavole. In ambienti umidi, il legno deve essere coperto. Eliminare o rimuovere eventuali tracce di resina, residui di grasso ed errori di segatura.

Legno pretrattato

Prima di ogni pretrattamento, come sabbatura, sbiancatura con TSP (fosfato trisodico), trattamento con acido ossalico, ecc. contattare il fornitore del legno pretrattato per conoscere la compatibilità del sistema protettivo, oltre a richiedere suggerimenti per la tutela della salute e dell'ambiente.

Legno con durabilità limitata

Un'impregnazione idonea è necessaria per i legni che non hanno una durabilità naturale, corrispondenti alle classi 4 e 5, secondo la norma DIN EN 350. Questi legni includono il larice europeo e l'abete di Douglas, come l'abete o il peccio. Per questo raccomandiamo il nostro impregnante CETOL® WV 880 ^{BPD}.

Protezione extra per legni di testa

La durata utile dei rivestimenti di coperture e facciate aumenta significativamente con un trattamento protettivo idoneo. Le estremità aperte del legno sono un punto particolarmente debole, in cui si possono formare delle microcrepe dovute a infiltrazione di acqua, rigonfiamento ed essiccazione. Kodrin WV 456 sigilla il legno di testa delle interfacce, in modo da prevenire la penetrazione dell'umidità e danni relativi. La pasta sigillante a base acqua e a rapida asciugatura per legni di testa viene applicata direttamente sulle zone danneggiate con CETOL® WF 771 dopo la mano di primer.



Prima mano
CETOL® WF 771



Tempo di asciugatura 4 ore



Sigillante
Kodrin WV 456



Tempo di asciugatura 4 ore

Ecco come è facile verniciare con CETOL® WF 771

Applicazione corretta

- CETOL® WF 771 deve essere applicato con una temperatura della superficie compresa tra 15° e 25°C.
- Per l'applicazione della vernice è ideale un'umidità compresa tra il 12 e il 15%.
- In caso di legno molto provato dagli agenti atmosferici, prima di passare la prima mano occorre sabbare il legno.
- Applicare uniformemente il mordente CETOL® WF 771.
- Tutta la quantità di vernice applicata deve essere assorbita dal substrato.
- L'applicazione della vernice deve avvenire sempre in direzione della grana del legno.
- Lasciare asciugare bene la superficie dopo la prima mano e la mano intermedia.



Preparare la superficie



CETOL® WF 771
Applicare uniformemente



Lasciare asciugare la prima mano per 4 ore dopo l'applicazione



Seconda mano
Applicare CETOL® WF 771



Lasciare asciugare la seconda mano per 4 ore



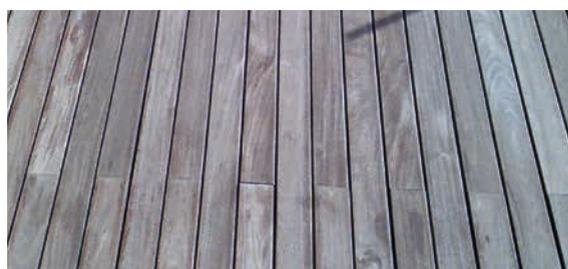
Terza mano
Applicare CETOL® WF 771

Evitare quanto segue:

- luce del sole diretta durante l'applicazione di CETOL® WF 771
- formazione di rugiada o clima umido
- umidità del legno superiore al 18%
- non applicare in eccesso; evitare accumuli di vernice!

Arredi da terrazza

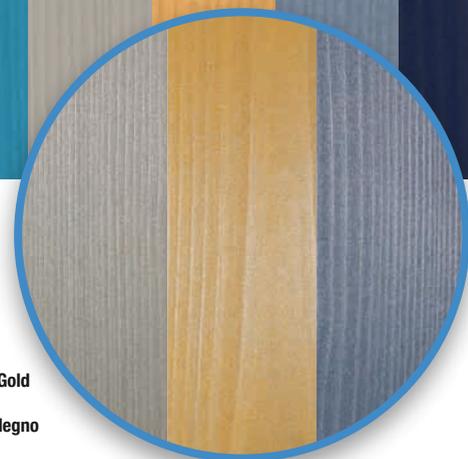
Per accertarsi che la copertura sia completamente asciutta, gli arredi da terrazza non devono essere ricollocati prima di sette giorni dalla verniciatura.



Terrazza in legno tropicale dopo esposizione agli UV senza alcuna protezione



Terrazza in legno tropicale dopo il trattamento con CETOL® WF 771

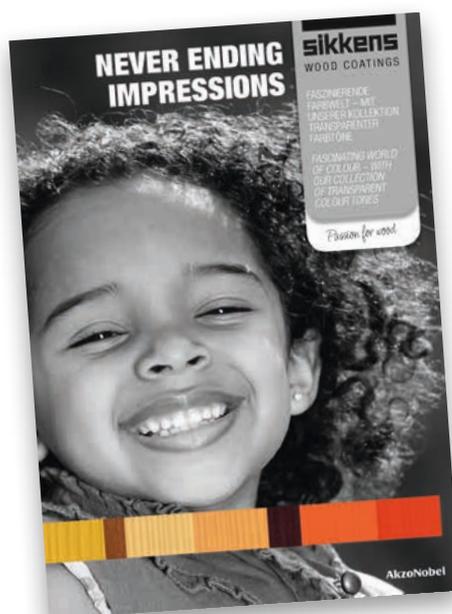


Viva il colore!

Protezione del legno e un'affascinante combinazione dei colori sono i marchi di fabbrica dei mordenti CETOL®. La nostra collezione Never Ending Impressions offre un accattivante spettro di colori intensi dalla massima trasparenza.

Mentre voi vedete dei colori brillanti, noi vediamo una grande tecnologia. Poiché i nostri standard sono elevati, il nostro obiettivo è ottenere la massima resistenza agli agenti atmosferici, il massimo uso e un equilibrio ideale tra efficacia e basso impatto ambientale. Il risultato è un sistema di mordenti idrosolubili in grado di proteggere il legno da un'esposizione molto intensa. Usare colori che illuminano il mondo.

Tuffatevi in un mondo pieno di colori. La nostra collezione di colori Never Ending Impressions offre un ampio spettro di colori esclusivi e intensi, tonalità di colore armoniosamente bilanciati in grado di soddisfare ogni desiderio. Le accattivanti tonalità di colore, dalla più discreta alla più vivace offrono ancora più spazio alla vostra creatività.



I colori Mineral Grey, Gold Satin e Lavender con additivo metallico su legno piallato.

Novità: look metallico!

Adesso è possibile dare all'affascinante mondo di colori della collezione Never Ending Impressions un'ulteriore dimensione creando un nuovo effetto metallico con il pigmento ad effetto WV 810.

Legno con look metallico: l'inizio di una nuova e affascinante tendenza. Con il suo particolare aspetto, il look metallico dona al materiale naturale un fascino tutto particolare. L'effetto può variare modificando la quantità del pigmento metallico. Il pigmento ad effetto WV 810 è disponibile nella confezione da 10 kg. La quantità aggiunta non deve superare il 5%.



Effetto metallico di tendenza su legno appena segato: CETOL® WF 771 unito al pigmento ad effetto WV 810

sikkens
WOOD COATINGS

Passion for wood

AkzoNobel 

www.akzonobel.com

Ogni giorno AkzoNobel crea i requisiti per rendere la vita delle persone più vivibile e soddisfacente. AkzoNobel è il fabbricante leader mondiale di colori, vernici e agenti chimici speciali. Forniamo ad aziende e consumatori in tutto il mondo ingredienti, protezione e colori essenziali. Grazie alla nostra indole pionieristica, sviluppiamo tecnologie sostenibili e prodotti innovativi per soddisfare la crescente domanda del nostro pianeta in rapido mutamento, rendendo più facile la vita degli utenti. Con sede ad Amsterdam, Paesi Bassi, impieghiamo circa 46.000 persone in 80 Paesi, e il nostro portfolio comprende marchi molto noti quali Dulux, Sikkens, International, Interpon ed Eka. Classificati costantemente come leader nella sostenibilità, ci impegniamo a stimolare le città e le comunità creando un mondo protetto e colorato in cui la vita è migliore grazie anche a ciò che facciamo.

Akzo Nobel Hilden GmbH
Düsseldorfer Straße 96-100
40721 Hilden
Germania
www.sikkens-wood-coatings.it

© 2017 Akzo Nobel N.V. Tutti i diritti sono riservati.

