

CETOL® WF 771

sikkens

WOOD COATINGS

LA PROTEZIONE
SPECIALE PER
LEGNO SOTTOPOSTO
A SOLLECITAZIONI

Proteggete il legno del vostro giardino o della vostra casa dagli agenti atmosferici.

CETOL® WF 771 è ideale per terrazze, mobili da giardino e rivestimenti con assi.

PROTEZIONE
OTTIMALE DELLE
SUPERFICI GRAZIE
ALLA TECNOLOGIA
SELF-STRATIFYING®!



CETOL® WF 771

Passion for wood



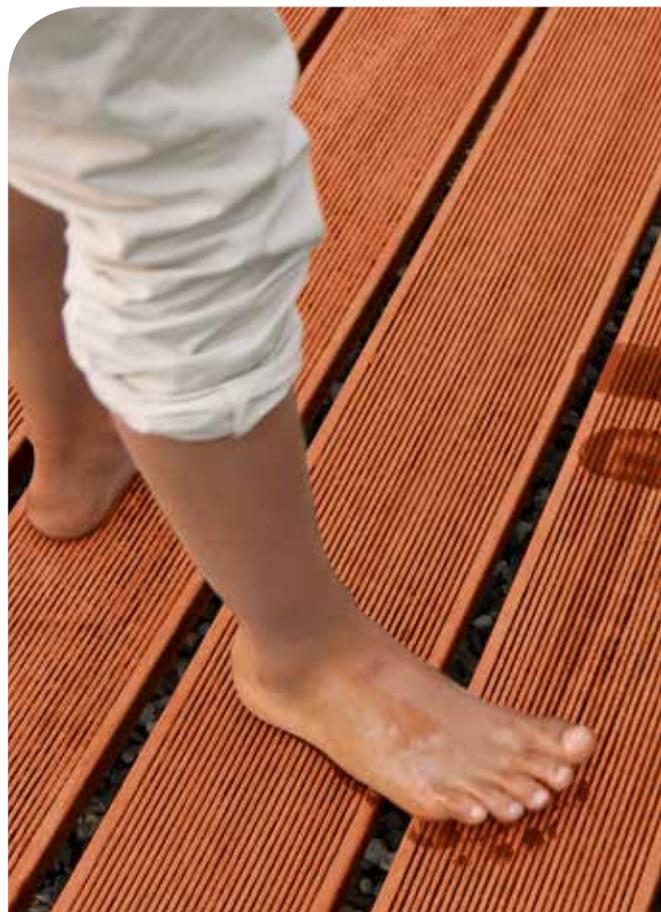
Entra nel mondo dei colori!

Protezione del legno e avvincente vivacità del colore sono le caratteristiche che contraddistinguono le tonalità CETOL®.

La nostra collezione Never Ending Impressions offre una vasta gamma di colori dalla massima trasparenza.

Colori brillanti grazie a una tecnologia all'avanguardia! Le nostre esigenze sono rigorose: ci poniamo infatti come obiettivi un'elevata resistenza agli agenti atmosferici, un utilizzo ottimale e una buona combinazione di efficacia e sostenibilità ambientale. È sulla base di questi principi che produciamo sistemi di verniciatura a base acquosa in grado di proteggere il legno in modo efficace, anche in caso di sollecitazioni estreme. Con colori che rendono il mondo brillante.

Immergetevi in un mondo pieno di colori nuovi. La collezione di colori Never Ending Impressions offre una vasta gamma di esclusivi colori intensi e tonalità armonizzate tra loro, in grado di soddisfare qualsiasi esigenza. Le tonalità dei colori, tutte di grande efficacia e con un impatto che spazia dal discreto al vivace, offrono maggiore libertà nella scelta dell'allestimento.



Solo il meglio per il vostro legno

Qual è il materiale più adatto da utilizzare in giardini e terrazze se non il legno naturale? Il legno contribuisce a creare un'atmosfera accogliente e accresce la sensazione di benessere.



CETOL® WF 771

Rivestimento di fondo, intermedio e finale opaco, trasparente, che non crea pellicole, in un sistema integrato a triplo strato.

Utilizzo: su componenti in legno limitati e senza stabilità dimensionale, di latifoglie o conifera e legni modificati



Applicazione: pennello, autoclave, immersione, "flow coating"

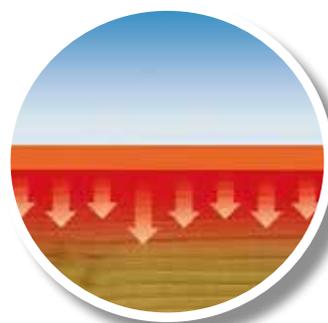


Panoramica dei vantaggi

- utilizzabile come mano di fondo, intermedia e finale
- elevata protezione contro i raggi UV
- non si sfalda
- utilizzabile anche come vernice anti ingrigimento
- possibilità di applicazione flessibili
- elevata permeabilità dell'umidità
- adesione molto buona
- può essere ripassata anche senza levigatura
- si asciuga rapidamente
(è possibile applicare almeno due mani al giorno)
- può essere dipinta con le numerose tonalità di colori della collezione Never Ending Impressions

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

Il legno utilizzato in ambienti esterni è tuttavia sottoposto a sollecitazioni estreme. Per preservarne la bellezza e l'integrità ed evitare l'effetto di ingrigimento, necessita quindi di una protezione e di una manutenzione speciali. Con CETOL® WF 771 abbiamo sviluppato appositamente per il legno sottoposto a forti sollecitazioni una vernice speciale a base acquosa, che consente di conservare l'inimitabile aspetto del legno e lo fa splendere di colori brillanti. La vernice (naturalmente) opaca non crea pellicole e rappresenta la combinazione di ben due tecnologie di protezione: impregna in maniera ottimale la superficie del legno senza sfaldarsi e offre un'ottima protezione contro raggi UV e umidità.



Effetto del legante Self-Stratifying®

- Legante 1
- Legante 2

Protezione e bellezza per

- terrazze
- rivestimenti di facciate e balaustre
- cassette da giardino, mobili da giardino e steccati
- graticolati e spalliere
- armature del tetto e costruzioni in legno

Massima efficacia su tutti i tipi di legno

- conifere come ad esempio pino, abete, larice
- legni tropicali come ad esempio ipé, bangkirai, meranti, teak
- legni di latifoglie come ad esempio rovere
- legni trattati in autoclave
- legni modificati quali accoya o legno termotrattato



Preparazione del substrato

Legno nuovo

È possibile che il legno presenti tracce di resina, residui di grassi ed errori di segatura. In questi casi le superfici orizzontali (ad esempio nelle terrazze) devono essere pulite con idrolavaggio a pressione. Gli errori di segatura possono essere levigati.

Legno appena segato

Nel caso di legno appena segato è necessario attendere prima di utilizzarlo in modo da consentirne l'asciugatura completa. Nel caso di legno trattato in autoclave, prima di applicare la vernice è necessario verificare l'umidità residua. Per la conservazione è necessario posizionare delle travi per assicurare la distanza tra ogni pila di legno al fine di assicurare una libera circolazione dell'aria tra i pannelli. In ambienti umidi è necessario coprire il legno. Eliminate eventuali tracce di resina, residui di grassi ed errori di segatura.

Legno pretrattato

Prima di ogni trattamento preliminare, ad esempio levigatura, sbiancamento con TSP (fosfato di sodio), trattamento con acido ossalico, ecc., contattate il fornitore del legno pretrattato per ottenere informazioni sulla compatibilità del sistema di protezione e sugli aspetti riguardanti la salute e la protezione dell'ambiente.

Legno di durata limitata

Per i legni che hanno una durata naturale limitata secondo le classi 4 e 5 in base alla norma DIN EN 350 è necessario adottare misure di conservazione appropriate. A questa categoria di legni appartengono, ad esempio, larice europeo e douglasie nonché abete, pino e olmo. Consigliamo di impregnare questi tipi di legno con CETOL® WP 562BPD.

Protezione speciale per legno di testa

La durata degli articoli per terrazze e dei rivestimenti delle facciate aumenta notevolmente se viene applicata una protezione appropriata. Le estremità aperte del legno costituiscono infatti un punto debole: consentono l'ingresso di acqua, con il conseguente rigonfiamento e la successiva asciugatura che creano microfessure. Kodrin WV 456 sigilla il legno di testa, in modo da evitare che sia aggredito dall'umidità e impedire i danni da ciò derivanti. Il sigillante per legno di testa, sempre a base acquosa e ad asciugatura rapida, viene applicato dopo la mano di fondo con CETOL® WF 771 direttamente alle aree che possono subire danni.



Prima mano di
CETOL® WF 771



Asciugare per 4 ore



Sigillante
Kodrin WV 456



Asciugare per 4 ore



Verniciare il legno con CETOL® WF 771 è semplicissimo

Utilizzo corretto

- CETOL® WF 771 deve essere applicato a una temperatura della superficie compresa tra 15 e 25°C.
- Ideale per l'applicazione della vernice è un'umidità del legno compresa tra il 12 e il 15 per cento.
- Se il legno è fortemente disgregato, deve essere levigato prima di applicare la prima mano.
- Applicare la vernice CETOL® WF 771 in maniera uniforme.
- L'intera quantità di colore applicata deve essere assorbita dal fondo.
- L'applicazione del colore deve essere eseguita in direzione della venatura del legno.
- Lasciar asciugare bene la superficie dopo la mano di fondo e la mano intermedia.



Preparare la superficie



Applicare uniformemente CETOL® WF 771



Lasciar asciugare la prima mano per 4 ore



Applicare la seconda mano di CETOL® WF 771



Lasciar asciugare la seconda mano per 4 ore



Applicare la terza mano di CETOL® WF 771

Evitare

- la luce solare diretta quando si applica CETOL® WF 771
- la rugiada o il clima umido
- l'umidità del legno superiore al 18 per cento
- l'applicazione eccessiva: evitare che si formino ristagni!

Mobili da terrazza

Per assicurarsi che gli articoli per terrazza siano completamente asciutti, aspettare almeno una settimana prima di utilizzarli.



Terrazze con legno tropicale con degrado dovuto a raggi UV senza protezione



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

sikkens
WOOD COATINGS

Passion for wood

AkzoNobel Wood Finishes and Adhesives

Akzo Nobel Coatings S.p.a.
Divisione Wood
Via Spangaro, 1
30030 Peseggia (VE) - ITALY
Tel.: +39 041 5898185
Fax: +39 041 5898144
info.pga@akzonobel.com

Akzo Nobel Coatings AG

Täschmattstrasse 16
6015 Luzern · Schweiz
Tel.: +41 (0) 268 14 14
Fax: +41 (0) 268 13 18
holzbau.sikkens@akzonobel.com

www.sikkens-wood-coatings.com



AkzoNobel è un'azienda leader nel settore dei colori e delle vernici ed è un importante produttore di derivati chimici speciali. Grazie all'esperienza pluriennale, supportiamo aziende e consumatori in tutto il mondo con prodotti innovativi e tecnologie sostenibili, ideati per soddisfare le crescenti richieste del nostro pianeta in rapida evoluzione. La sede principale della nostra azienda è ad Amsterdam, Paesi Bassi. L'azienda impiega circa 47.000 collaboratori in 80 Paesi e la nostra gamma di prodotti comprende marchi noti quali Dulux, Sikkens, International, Interpon ed Eka. Siamo regolarmente classificati come azienda leader nel campo della sostenibilità e ci impegniamo costantemente a migliorare la qualità della vita e rendere le nostre città più umane.

AkzoNobel