

CETOL® WM 6900-02 5178-014001-XXX

sikkens
WOOD COATINGS



Caratteristiche

Intermedio idrodiluibile isolante, alta trasparenza per costruzioni in legno, per esterno e interno. - buon bagnamento del poro - alta trasparenza - proprietà isolanti

Tonalità

Incolore

Tipo di legante

Acrilato

Densità

Circa 1,03 Kg/l

Imballo

5178-014001-200 - 20 l
5178-014001-820 - 1000 l

Lavorazione

Immersione, flow coating Viscosità di lavorazione: circa 12 secondi in coppa DIN 4 mm e 23 - 32 secondi in coppa ISO con foro da 3 mm a 20 °C di temperatura del prodotto.
Per un migliore isolamento si consiglia (specialmente con rovere e colori chiari) di applicare in due mani

Consumo

100 - 150 g/m²

Diluizione

Pronto all'uso Se necessario con mass. 10 % di 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 30 minuti	circa 30 minuti
Carteggiabilità	circa 4 - 6 ore	circa 1 - 2 ore
Sovraverniciabilità	Circa 8 - 10 ore	circa 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. Per ottenere un effetto isolante ottimale, è necessario rispettare un tempo di essiccazione di almeno 8 ore.

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.
Coprire correttamente il materiale presente nella vasca di immersione e agitare periodicamente.

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

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. Vasche o serbatoi di immersione: Per le vasche in metallo si raccomanda di utilizzare acciaio inossidabile, p.es. V2A, l'uso di altri materiali può comportare fenomeni di corrosione.

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: 2022-01-18 / 4

EMEA HQ

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

AN_204450_060919
1/2

AkzoNobel

CETOL® WM 6900-02

sikkens
WOOD COATINGS

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). 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 La formazione di schiuma durante l'utilizzo, può essere ridotta usando il prodotto antischiuma WV891. Per informazioni riguardanti il dosaggio, consultare la relativa scheda tecnica

Struttura del sistema

http://tm-tool.dlmpregnatura	Cetol WP 567 BPD
Mano di fondo	Cetol WP 566 Rubbol WP 194 Rubbol WP 1900-02
Rivestimento intermedio	Cetol WM 6900-02
Rivestimento finale	Cetol WF 945 / WF 960 / WF 965 Cetol WF 9810-03-xx Rubbol WF 382 / WF 387 Rubbol WF 3300-03-20 , Rubbol WF 3301-03-20 Rubbol WF 3310-03-xx , Rubbol WF 3311-03-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: 2022-01-18 / 4

EMEA HQ

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

AN_204450_060919
2/2

AkzoNobel

AN_20450_060919