

# CETOL® WM 6900-02

## 5178-014001-XXX

# sikkens

## WOOD COATINGS



### Termékleírás

Vizes bázisú, izoláló köztes réteg, mely alkalmazható kül és beltéri fa szerkezeteknél. - jó pórusnedvesítés - nagyfokú átlátszóság - izoláló tulajdonság

### Színárnyalat

Színtelen

### Kötőanyag fajta

Akrilát

### Sűrűség

Kb. 1,03 kg/l

### Csomagol

5178-014001-200 - 20 L  
5178-014001-650 - 120 L  
5178-014001-820 - 1000 L

### Feldolgozás

Mártás, locsolás Feldolgozási viszkozitás kb. 12 másodperc DIN-4 mm-es kifolyásmérő pohárban, ill. kb. 28 - 32 másodperc az ISO 3 mm-es kifolyásmérő pohárban 20 °C anyaghőmérséklet mellett. A jobb szigetelő hatás érdekében - különösen a tölgy és világos színárnyalatok esetében - javasolt a kétszeres közbenső bevonatolás.

### Kiadósság

100 - 150 ml/m<sup>2</sup>

### Hígítás

Használatra kész. Ha szükséges, akkor max. 10 % vízzel.

### Felhordott mennyiség

15 - 25 °C hőmérsékletű alap, levegő és anyag kb. 60 % rel. páratartalom mellett

### Száradási idő

Száritás:	Szabványos klíma: 23°C / 50% rel. páratartalom mellett	Használva 40°C-nál
Porszáraz	Kb. 30 perc	Kb. 30 perc
Csiszolható	Kb. 4 - 6 óra	Kb. 1 - 2 óra
Átmunkálható	Kb. 8 - 10 óra	Kb. 2 óra

### Száritás

Az anyag száradása az alkalmazott rétegvastagságtól függ és járulékos anyagokban gazdag fafajtáknál valamint nyirkos hideg időjárás által lelassulhat. Száritáskor folyamatosan gondoskodni kell a kielégítő temperálásról és légcseréről. Amennyiben a száritási feltételek nem tarthatók be, akkor nem zárható ki, hogy a bevonatban károsodások keletkezzenek. Optimális szigetelő hatás eléréséhez be kell tartani a legalább 8 óras száradási időt.

### Eszköztisztítás

A használat után vízzel, szükség esetén kereskedelmi forgalomban kapható háztartási tisztítószer hozzáadásával vagy ST 830-cal.

### Tárolás

Bontatlan eredeti göngyölegben legalább 2 év eltarthatósági idő; tárolási hőmérséklet +5 - +30 °C. Az eltarthatósági idő lejárta után a terméket még fel lehet dolgozni, azonban a terméktulajdonságok eltérhetnek a „friss” anyagétól. Emiatt a felhasználónak a túltárolt anyagot különös figyelemmel kell használnia. Felbontott göngyöleget jól le kell zárni! Hűvös, de fagymentes helyen kell tárolni. A merítőkádban levő anyagot jól lefedni és rendszeresen átforgatni.

### Hulladékkezelés

Csak kiürített göngyöleget adni újrahasznosításra. Anyagmaradékokat a helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítani. Ehhez az anyaghoz megfelelő EU-hulladékkód: 08 01 12

### Biztonsági adatlap

További adatok a biztonsági adatlapban a 91/155/EGK szerint [www.sikkens-wood-coatings.com](http://www.sikkens-wood-coatings.com) Letöltések Biztonsági adatlapok

### Figyelmeztet

Használat előtt mindig olvassa el a megjelölést és a termékinformációt. A károsanyagokban szegény lakkok/lazúrok használatakor is be kell tartani a szokásos védőintézkedéseket. Merítő-, ill. tároló kádak: Fémkádak esetében kizárólag nem rozsdásodó acéllemez használatát javasoljuk például V2A, mert ellenkező esetben fennáll a korrodálás veszélye.

### VOC irányelv

EU határérték erre a termékre (kat. A/e): 150g/l (2007) / 130g/l (2010). Ez a termék max. 50 g/l VOC-t tartalmaz.

Az AkzoNobel Wood Coatings termékei kizárólag professzionális és ipari felhasználók részére készülnek, mivel alkalmazásuk feltételezi a felületek kialakítására szolgáló vegyi/műszaki termékek kezelése és felhasználása területén szerzett alapismereteket. A tájékoztatókban a termékminőségünkkel kapcsolatban feltüntetett feldolgozási utasítások nem kötelező ajánlásnak tekintendők, és nem számítanak szavatosságvállalásnak. Az ajánlások tapasztalatainkon és kísérletsorozatokon alapulnak, és feladatuk az, hogy megkönnyítsék és támogassák átvevőink munkáját. Az ideális munkafeltételektől történő, bármilyen eltérés átvevőink felelősségi körébe tartozik és kihathat az alkalmazás (vég-) eredményére. Ez azonban nem mentesíti az átvevőt azon kötelezettsége alól, hogy a terméket és annak alkalmazását a kezelendő felületen - leginkább próbafeldolgozás útján - ellenőrizze. Bármilyen kétség esetén alapanyag-tanácsadóink, valamint alkalmazás- és laborotechnikusaink legjobb tudásuk szerint tájékoztatást adnak a megszerzett termék kezeléséről vagy feldolgozásáról. Természetesen az AkzoNobel szavatolja termékei kifogástalan minőségét a mindenkor termékspecifikációk alapján, azonban a szállított termékek alkalmazásáért kizárólag az átvevő felel. Amennyiben kifejezetten - írásban - ígéretet tettünk a termékek specifikus tulajdonságaira és megfelelőségére egy szerződésben meghatározott felhasználási célra, akkor az alkalmazástechnikai tanácsadás vagy tájékoztatás minden esetben kötelezettségvállalás nélkül történik és nem jelent szavatosságvállalást akkor sem, ha a tájékoztatást legjobb tudásunk szerint adtuk. Az AkzoNobel termékei azok átvevői által történő alkalmazásáért felelősséget vállal Általános értékesítési és szállítási feltételei alapján, amelyekre ezennel felhívja az átvevők figyelmét. Internetes oldalunkon letölthető a mindenkor aktuális Műszaki tájékoztató. Az új kiadás megjelenése után megszűnik az addigi Műszaki tájékoztató érvényessége. Állapot: 2022-01-18 / 4

EMEA HQ

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

AN\_204450\_060919

# AkzoNobel

AN\_204450\_060919

## Alapszabályok

A Sikkens bevonóanyagok használatakor a fa nedvességének 12 % és 15 % között kell lennie. A fa kiválasztásának, a szerkezetnek és az alkalmazott rétegvastagságnak meg kell felelniük az aktuális műszaki szabványoknak. Minden függőleges felületnek 15°-kal ferdére lemunkálnak kell lenni és valamennyi élnek legalább 2 mm sugarú lekerekítéssel kell rendelkezni. A fűgáknak és a nyitott bútűfelületeknek lezártnak kell lenniük, hogy megakadályozzák a víznek a szerkezetbe jutását. Az alapnak száraznak, por- és zsírmentesnek kell lennie. Ugyancsak figyelembe kell venni a bevonat kiválasztását és alkalmazását, különös tekintettel a színárnyalatra. A sötét tónusú bevonatok kívül megemelkedett felületi hőmérséklethez vezethetnek (80 °C-ig).

A következő rendszerfelépítés tapadásának biztosítása érdekében a bevonatot nem szabad átcsiszolni. Műszaki ipari üzemekben való felhasználásra. Kizárólag engedélyezett Sikkens Wood Coatings rendszerajánlásokat alkalmazni.

## Tudnivalók

Az itt leírt bevonatfelépítés csupán egy példa, más felépítés is lehetséges. Kérem vegye figyelembe a megfelelő műszaki adatlapokat és igényeljen rendszertámogatást a Sikkens Wood Coatings képviselő munkatársán keresztül vagy a gyárban. A feldolgozás közben kialakuló habképződés ellen alkalmazható a WV 891, az adagoláshoz kérjük vegye figyelembe a megfelelő műszaki adatlapot.

## Rendszerfelépítés

Impregnálás	Cetol WP 567 BPD
Alapozás	Cetol WP 566 Rubbol WP 194 Rubbol WP 1900-02
Köztes réteg	Cetol WM 6900-02
Záróbevonat	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

Az AkzoNobel Wood Coatings termékei kizárólag professzionális és ipari felhasználók részére készülnek, mivel alkalmazásuk feltételezi a felületek kialakítására szolgáló vegyi/műszaki termékek kezelése és felhasználása területén szerzett alapismereteket. A tájékoztatókban a termékminőségünkkel kapcsolatban feltüntetett feldolgozási utasítások nem kötelező ajánlásnak tekintendők, és nem számítanak szavatosságvállalásnak. Az ajánlások tapasztalatainkon és kísérletsorozatokon alapulnak, és feladatuk az, hogy megkönnyítsék és támogassák átvevőink munkáját. Az ideális munkafeltételektől történő, bármilyen eltérés átvevőink felelősségi körébe tartozik és kihathat az alkalmazás (vég-) eredményére. Ez azonban nem mentesíti az átvevőt azon kötelezettsége alól, hogy a terméket és annak alkalmasságát a kezelendő felületen – leginkább próbafeldolgozás útján – ellenőrizze. Bármilyen kétség esetén alapanyag-tanácsadóink, valamint alkalmazás- és labor technikusaink legjobb tudásuk szerint tájékoztatást adnak a megszerzett termék kezeléséről vagy feldolgozásáról. Természetesen az AkzoNobel szavatolja termékei kifogástalan minőségét a mindenkoritermék-specifikációk alapján, azonban a szállított termékek alkalmazásáért kizárólag az átvevő felel. Amennyiben kifejezetten – írásban – ígéretet tettünk a termékek specifikus tulajdonságaira és megfelelőségére egy szerződésben meghatározott felhasználási célra, akkor az alkalmazástechnikai tanácsadás vagy tájékoztatás minden esetben kötelezettségvállalás nélkül történik és nem jelent szavatosságvállalást akkor sem, ha a tájékoztatást legjobb tudásunk szerint adtuk. Az AkzoNobel termékei azok átvevői által történő alkalmazásáért felelősséget vállal Általános értékesítési és szállítási feltételei alapján, amelyekre ezennel felhívja az átvevők figyelmét. Internetes oldalunkon letölthető a mindenkor aktuális Műszaki tájékoztató. Az új kiadás megjelenése után megszűnik az addigi Műszaki tájékoztató érvényessége. Állapot: 2022-01-18 / 4

### EMEA HQ

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

AN\_204450\_060919