

# Ecoline Zusatz Härter 2K

Technisches Merkblatt  
August 2016  
Seite 1/1



## Ecoline



- » Zusatz für unser Ecoline MultiTop<sup>plus</sup> System zur Erhöhung der Abriebfestigkeit
- » Zur Erhöhung der Widerstandsfähigkeit gegenüber Chemikalien

**Eigenschaften:** Ermöglicht die Herstellung eines sehr hochwertigen 2K-Wasserlacks, der den höchsten Objektansprüchen gerecht wird. Auch auf Ecoline Öl-Grundierung zu verwenden. Allgemeine bauaufsichtliche Zulassungs-Nr. (DIBt): Z-157.10-162. Rutschhemmend R9.

**Artikelnummer:** 9908Eco

**Anwendungsbereiche:** Zum Einschütten in Ecoline MultiTop. Durch die Zusatzkomponente Härter 2K, können weitere Lackeigenschaften beeinflusst werden. Im Zweifelsfall eine Probebeschichtung vornehmen. Mitgeltend und zur Beachtung empfohlen sind u. a. folgende Normen und Merkblätter: DIN 18356 „Parkett-arbeiten“ und DIN 18367 „Holzpflasterarbeiten“. Für alle Holzfußböden (Massivholzböden, Parkett, Stäbchenparkett und Mehrschichtböden), Bambus und Holzflächen im Innenbereich. Außerdem in Kombination mit den verschiedenen Grundierungen (Ecoline Öl-Grundierung / Ecoline Future Universal-Grundierung) geeignet für Harthölzer, exotische und thermisch behandelte Hölzer. Im Zweifelsfall Probebeschichtung auf einem Original-Muster vornehmen.

**Für weitere technische Informationen bitte das Technische Merkblatt Ecoline MultiTop Plus System hinzuziehen.**

**Vorbereitung:** Vor der Verarbeitung dem Ecoline MultiTop in der Kanne den Härter 2K zugeben und mindestens 1 Minute gut schütteln. Nach einer Ruhezeit von ca. 5 Minuten nochmals gut schütteln und den beiliegenden Filter einsetzen. Angemachter Lack innerhalb der Topfzeit von 2 Stunden verarbeiten. Beim Mischen von Teilmengen das Mischungsverhältnis (1:10) genau beachten. Gemischte Behälter nicht dauerhaft verschließen. 36 Stunden vor dem Grundieren die Fußbodenheizung ausschalten und erst 24 Stunden nach Aufbringen der letzten Lackschicht wieder einschalten.

**Verarbeitung:** Die Zusatzkomponente in den MultiTop-Lack füllen, 1 Minute gut aufschütteln, das Gebinde 5 Minuten ruhen lassen und nach erneutem schütteln zügig mit der SAICOS Aqua-Rolle verarbeiten.

**Wichtig: Angemischtes Gebinde nicht verschließen.** Bei Verwendung der Härter-Zusatzkomponente muss immer in den jeweils letzten beiden Schichten des Lackaufbaus der Härter 2K zwingend hinzugegeben werden. Bei einem reinen Lackaufbau kann auf die Härter 2K - Zusatzkomponente in der ersten Schicht verzichtet werden.

**Ergiebigkeit:** Auftrag mit SAICOS Aqua-Rolle, die Auftragsmenge beträgt 100 - 120 g/m<sup>2</sup>.

0,45 Liter Zusatzmittel für 4,55 Liter Ecoline MultiTop. 5 Liter reichen für ca. 45 m<sup>2</sup> bei einem Auftrag. Abhängig von Holzart und Oberflächenstruktur.

**Lagerfähigkeit:**

Im ungeöffnet / verschlossen Behälter mindestens 1 Jahr. Das flüssige Produkt ist frostgefährdet. Frostfrei transportieren und lagern (> 5 °C).

**Sicherheitshinweise – Erste Hilfe:**

Nicht in die Hände von Kindern gelangen lassen. Nicht in Ess-, Trink- oder sonstige für Nahrungsmittel vorgesehene Behälter füllen. Gesundheitsschädlich bei Einatmen. Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenreizung. Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Kann die Atemwege reizen. Einatmen von Dampf vermeiden. Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Bei anhaltenden Augenreizungen, Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

**Enthält:** Isocyanate. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

EU-Grenzwert für Zweikomponenten-Speziallacke (Kat. A/j): 140 g/l (2010) · Ecoline Multi Top mit dem Zusatz Härter 2K enthält maximal 140 g/l VOC. · GISCODE: W3/DD+ · Kennzeichnung WGK 2 nach deutscher Norm

Unsere anwendungstechnische Beratung erfolgt nach bestem Wissen und aufgrund von Versuchen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für den beabsichtigten Zweck. Da sich die Anwendung und Verarbeitung der Produkte außerhalb unserer Kontrollmöglichkeit befindet, liegt der Verantwortungsbereich ausschließlich beim Verarbeiter. Mit Erscheinen eines neuen Technischen Merkblattes verliert das Vorherige seine Gültigkeit.

**SAICOS COLOUR GmbH**

Carl-Zeiss-Str. 3 · D-48336 Sassenberg  
☎ +49 2583 3037-0 · 📠 +49 2583 3037-10  
info@saicos.de · [www.saicos.de](http://www.saicos.de)