

# ¡Cinco a Zero!

ZERO VOC, el primer barniz del mundo que no contiene sustancias volátiles.

Altamente ecológico: los sobrantes de producto ya catalizado se pueden reutilizar sin dejar restos

LIBRE DE DISOLVENTES Y DE NMP

Certificado EC 1 PLUS

Catalizador sin etiquetado de riesgo

VOC A ZERO



**ZERO VOC**

Una mano al trabajo,  
una mano al ambiente.



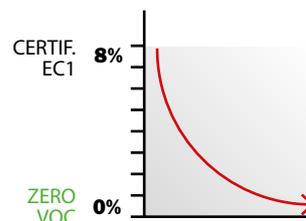
**VERMEISTER**  
SOLUTIONS FOR WOOD FLOORS

# ZERO VOC El primer barniz del mundo totalmente exento de sustancias volátiles.

ZERO VOC, fruto de la continua investigación e innovación de los laboratorios Vermeister, es el primer barniz poliuretánico alifático al agua exento de disolventes, utilizable tanto monocomponente como bicomponente (añadiendo ZERO VOC BOOST). Producido con materias primas parcialmente reciclables, ZERO VOC es ideal para utilizarlo en Bio arquitectura.

## VOC a zero

El límite máximo de coalescente (disolvente) permitido por ley en los productos al agua es de 140 g/litro, que corresponde aproximadamente el 14% de la mezcla. La certificación EC1 reduce este límite al 8%. ZERO VOC no contempla la introducción de cualquier tipo de coalescente o aditivo que lo contenga (incluso si no excluye la posible presencia de restos).



## Altamente ecológico

ZERO DESPERDICIOS. Restos de producto mezclado con el correspondiente ZERO VOC BOOST, una vez recogido en un contenedor perfectamente cerrado, mantiene el pot-life hasta a 7 días, lo que posibilita la reutilizar el producto dentro de algunos días de la mezcla sin necesidad de tirar los restos, con el máximo respeto a la ecología.



## Certificado EC 1 PLUS

La higiene del aire en ambientes cerrados requiere una consideración particular en el momento de escoger los productos químicos a utilizar en la instalación de un pavimento de madera. Si quiere tener la máxima protección de la salud, higiene ambiental y calidad del aire cerrado, debe observar la etiqueta de calidad EMICODE EC1®. Los productos clasificados "con bajísima emisión" que llevan la etiqueta GEV EMICODE EC1® ofrecen la mejor garantía contra la contaminación del aire en ambientes cerrados por su alto nivel de protección de la salud y su compatibilidad ambiental.



## AIR QUALITY IMPROVEMENT (Rule 1113 architectural coatings)

AQMD (SOUTH COAST AIR QUALITY MANAGEMENT DISTRICT) es una agencia americana de control de la contaminación. AQMD ha creado la lista SUPER COMPLIANT ARCHITECTURAL COATINGS MANUFACTURERS LIST la cual agrupa aquellos productores que han sabido formular un producto que responde a los severos criterios de evaluación del instituto en conformidad con la regla 1113. ZERO VOC es el primer producto específico para pisos de madera que ha entrado a formar parte de esta lista.



## Catalizador sin etiqueta de riesgo

ZERO VOC BOOST, en virtud de su falta de peligrosidad, no entra dentro de la clasificación basada en el método de cálculo de la "directiva 67/548/CEE o directiva 1999/45/CE sobre la clasificación de las sustancias y de preparados", en su última versión válida. Exento de disolventes y NMP



## Exento de disolventes y NMP

Algunos barnices al agua son definidos erróneamente "sin disolvente" cuando contienen un contenido de coalescentes. Aunque los barnices al agua más comúnmente utilizados contienen disolventes, propiamente llamados coalescentes, ¡ZERO VOC, NO!

