

Cinque a Zero!

ZERO VOC, la prima vernice al mondo che
azzerava le sostanze volatili.

Altamente ecologico:
residui di prodotto già
catalizzato possono essere
riutilizzati senza sprechi

**SOLVENT-FREE
E NMP-FREE**

**Certificato
EC 1 PLUS**

**Catalizzatore
esente da
etichettatura
di rischio**

**VOC
A ZERO**



ZERO VOC

Una mano al lavoro,
una mano all'ambiente.



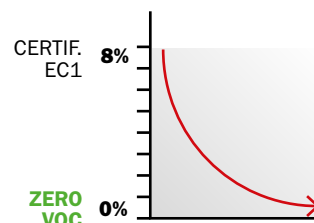
VERMEISTER
SOLUTIONS FOR WOOD FLOORS

ZERO VOC La prima vernice al mondo che azzera le sostanze volatili.

ZERO VOC, frutto della continua ricerca e innovazione dei laboratori Vermeister, è la prima vernice poliuretanica alifatica all'acqua esente da solventi, utilizzabile sia monocomponente che bi-componente (con l'aggiunta di ZERO VOC BOOST). Prodotta con materie prime parzialmente rinnovabili, ZERO VOC è ideale per l'utilizzo in bioedilizia.

VOC a zero

Il limite massimo di coalescente (solvente) consentito per legge nei prodotti all'acqua è 140 g/litro, che corrisponde a circa il 14% della miscela. La certificazione EC1 riduce questo limite all'8%. ZERO VOC, addirittura, non prevede l'introduzione di alcuna tipologia di coalescenti o additivi che ne contengano (anche se non è esclusa la possibile presenza di minime tracce).



Altamente ecologico

ZERO SPRECHI. Eventuali avanzi di prodotto miscelato con il suo specifico ZERO VOC BOOST, una volta riposto in un contenitore a parte perfettamente chiuso, mantiene il pot-life fino a 7 gg, il che significa la possibilità di riutilizzare il prodotto entro pochi giorni dalla miscelazione senza residui da smaltire, nel più alto rispetto dell'ecologia.



Certificato EC 1 PLUS

L'igiene dell'aria negli ambienti chiusi richiede una considerazione particolare per la scelta dei prodotti chimici da utilizzare nell'installazione dei pavimenti in legno. Chi volesse raggiungere la massima tutela della salute, igiene ambientale e qualità dell'aria al chiuso, si deve riferire al marchio di qualità EMICODE EC1 PLUS®. I prodotti classificati "a bassissima emissione" e recanti il marchio GEV EMICODE EC1 PLUS® offrono la migliore garanzia contro l'inquinamento dell'aria negli ambienti chiusi per un alto livello di protezione della salute e compatibilità ambientale.



AIR QUALITY IMPROVEMENT (Rule 1113 architectural coatings)

AQMD (SOUTH COAST AIR QUALITY MANAGEMENT DISTRICT) è un'agenzia americana di controllo dell'inquinamento. L'AQMD ha stilato la SUPER COMPLIANT ARCHITECTURAL COATINGS MANUFACTURERS LIST che raggruppa quei produttori che hanno saputo formulare un prodotto rispondente ai severi criteri di valutazione dell'istituto in conformità con la RULE 1113. ZERO VOC è il primo prodotto specifico per pavimenti in legno ad essere entrato a farne parte.



Catalizzatore senza alcuna etichettatura di rischio

ZERO VOC BOOST, in virtù della sua non pericolosità, non ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della "direttiva 67/548/CEE o direttiva 1999/45/CE sulla classificazione delle sostanze e dei preparati", nella sua ultima versione valida.



Esente da solventi e NMP

Alcune vernici all'acqua vengono definite erroneamente "senza solvente" quando invece vi è un contenuto di coalescenti. Anche le più comuni ed utilizzate vernici all'acqua contengono solventi, propriamente detti coalescenti, **ZERO VOC, NO!**

