

Cinq à Zero!

ZERO VOC, le premier système de protection au monde qui annule totalement les substances volatiles.

**Hautement écologique:
Des résidus de produit
déjà catalysé peuvent être
réutilisés sans déchets.**

**Sans solvant
et sans NMP**

**Certificat
EC 1**

**Durcisseur sans
étiquetage de
risque**

**COV À
ZÉRO**



ZERO VOC

Une main au travail,
une autre pour aider l'environnement.



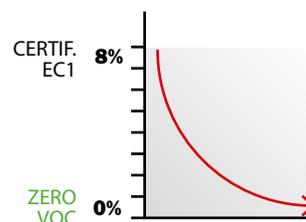
VERMEISTER
SOLUTIONS FOR WOOD FLOORS

ZERO VOC, le premier système de protection au monde qui annule totalement les substances volatiles.

ZERO VOC, résultat d'une recherche continue pour l'innovation des Laboratoires Vermeister, est le premier vitrificateur polyuréthane aliphatique en phase aqueuse sans solvant, utilisable à la fois à un seul composant ou à deux composants (avec l'addition de ZERO VOC BOOST). Produit à partir de matières premières partiellement renouvelables, ZERO VOC est idéal pour l'emploi dans la construction écologique.

COV à zéro

La limite maximale de coalescent (solvant) autorisée par la législation des produits en phase aqueuse est de 140 g/litre ce qui correspond à environ 14% du mélange. La certification EC1 réduit cette limite à 8%. ZERO VOC ne prévoit même pas l'introduction de certains types de coalescents ou autres additifs qui en contiennent (même si la présence éventuelle de traces très minimes n'est pas exclue).



Hautement écologique

GASPILLAGE ZÉRO. D'éventuels restes de produit mélangés avec son spécifique ZERO VOC BOOST, une fois conservés séparément dans un récipient fermé hermétiquement, maintient le pot-life à 7 jours, ce qui donne la possibilité de réutiliser le produit peu de jours après son mélange, sans déchets à éliminer, dans le plus grand respect de l'environnement.



Certificat EC1 PLUS

L'hygiène de l'air à l'intérieur des espaces habitables nécessite une considération toute particulière sur le choix des produits chimiques à utiliser pour l'installation des parquets. Toute personne désirant obtenir une protection maximale de la santé, et de la qualité de l'air à l'intérieur des espaces habitables peut se référer à la marque de qualité EMICODE® EC1. Les produits classifiés "à très faible émission" et portant la marque GEV EMICODE® EC1 offrent la meilleure garantie contre la pollution de l'air à l'intérieur des espaces habitables et assurent un niveau élevé de protection de la santé et de compatibilité environnementale.



AIR QUALITY IMPROVEMENT (Rule 1113 architectural coatings)

AQMD (SOUTH COAST AIR QUALITY MANAGEMENT DISTRICT) est une agence américaine pour le contrôle de la pollution. L'AQMD a rédigé la SUPER COMPLIANT ARCHITECTURAL COATINGS MANUFACTURERS LIST qui regroupe les produits qui ont su formuler un produit qui répond aux exigences des critères d'évaluation les plus sévères de l'institut, en conformité avec la RULE 1113. ZERO VOC est le premier produit spécifique pour parquets à en faire partie.



Durcisseur sans étiquetage de risque

ZERO VOC BOOST, en vertu de sa non dangerosité, n'est pas soumis à la classification selon le procédé de calcul de la "Directive 67/548/CEE ou Directive 1999/45/CE relative à la classification des substances et des préparations", selon la dernière version valable.



Sans solvant et sans NMP

Certains vernis en phase aqueuse sont définis de manière incorrecte "sans solvant" alors qu'ils contiennent des coalescents. Même les produits les plus courants et les plus utilisés en phase aqueuse contiennent des solvants, correctement appelés des coalescents, **ZERO VOC, NON!**

