

# IDRO 2K ATMOSPHERE

protection totale avec **EFFET BOIS BRUT**



Depuis 1998, IDRO 2K a créé  
une norme de durabilité et de fiabilité.  
C'est sur cette base qu'est né **IDRO 2K  
ATMOSPHERE**: la beauté du bois brut combiné  
à une protection totale grâce aux performances  
extrêmement élevées d'un vernis unique.



## IDRO 2K ATMOSPHERE, protection totale avec effet bois brut

Vernis polyuréthane bicomposant, en phase aqueuse, non jaunissant. Dans la nouvelle version ATMOSPHERE (5 gloss) IDRO 2K se distingue par son aspect typique "bois brut"; l'invisibilité totale, un écran transparent et imperceptible avec la typique « garantie IDRO 2K » de protection totale de l'élément en bois. La classification EC1 certifie la très basse émission de substances organiques volatiles pendant l'emploi et après la mise en oeuvre du parquet. A ces caractéristiques esthétiques IDRO 2K unit des performances de résistance à l'abrasion et aux gommages, encore jamais relevées sur des produits en phase aqueuse, idéal dans les lieux à fort passage (salons, magasins). Si on l'applique directement sans fond, il redonne de l'éclat à la teinte du bois sans causer par la suite des phénomènes de jaunissement.

### TECHNOLOGIES

Les grandes performances d'IDRO 2K ATMOSPHERE sont aussi dues à l'emploi de technologies exclusives qui ont été développées par les laboratoires Vermeister.

#### Nano Scale System

Le système NSS permet d'obtenir des vernis qui se distinguent des autres vernis car ils sont dotés d'exceptionnelles capacités de résistance et tout particulièrement en ce qui concerne la résistance aux rayures.

#### Permanent Anti-Scratch System

Grâce au système PASS les agents anti-rayures se disposent sur la superficie de la finition et restent "accrochés" au polymère au moyen de liaisons chimiques indissolubles. De cette manière les lavages et le piétinement n'éliminent pas ces agents et de ce fait les propriétés anti-rayures restent intactes, même avec le temps.

### IDRO 2K – Fiabilité Certifiée

#### Certifié EC 1

Idro 2K est un produits classifié "à très faible émission" et portant la marque GEV EMICODE® EC1 qui offre 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.

#### NMP-free

L'NMP (N-méthyl pyrrolidone) est un solvant que l'on utilise pour la production des vernis en phase aqueuse et que l'on qualifie de dangereux à cause de possibles effets négatifs sur le cycle de reproduction. Depuis 2007 la société Vermeister formule uniquement des produits exempts de NMP.

#### Indoor Air Emissions

En France à partir du 1er janvier 2012 les produits de construction doivent être munis d'une étiquette qui certifie, de manière simple et directe, le niveau d'émissions de composés organiques volatiles dans les milieux fermés. Le niveau d'émission du produit est indiqué par une classe qui va de A+ (émissions très basses) à C (émissions élevées). Les produits Vermeister des lignes Zéro concept et Innovation (ainsi que quelques produits d'autres lignes) font partie de la classe A+. Le but de cet étiquetage est d'informer clairement les consommateurs sur les COV (mélanges organiques volatiles) émis par les produits après 28 jours de test.

