











DURA™

TECHNICAL SPECIFICATIONS
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES













ENGINEERED FLOORING SOLUTIONS SOLUTION POUR REVÊTEMENT DE SOL D'INGÉNIEURIE

FUSION 5.5 PLANKS / PLANCHES







DESCRIPTION

 Construction	FUSION 5.5 flooring features an engineered hybrid composite core structure with natural woodgrain embossing and bevelled edges, available in a floating floor and a glue down installation method. PUR / UV cured, ceramic bead reinforced commercial grade wear layer; supported by a high-density composite core with silent pad backing. Le revêtement de sol FUSION 5.5 est caractérisé par une structure composite hybride avec un décor bois, relief réaliste et bords biseautés, disponible en version flottant et en système d'installation collée. Couche d'usure de catégorie commerciale, protection PUR / UV renforcé de fines particules de céramique, supportée par une structure de composite et un endos acoustique.
 Installation	Floating or glue down flooring with the patented UNICLIC Drop Lock installation system Revêtement de sol flottant ou collé avec le système de verrouillage UNICLIC Drop Lock
 Standard / Norme	ASTM F3261 : Class I, Type B, Grade I, Backing Class B
 Total Thickness / Épaisseur	5.5 mm
 Wear Layer / Couche d'usure	0.50 mm (20 mil)
 Sizes / Dimensions	7.09" x 60.44"
 Packaging / Emballage : Pieces Box / Boite	9
 Coverage / Surface : Sq.ft. Box / Pi.ca. Boite	26.81
 Weight / Poids : Kg Box / Boite	22.40
 Surface Finish / Protection	PUR / UV Cured, Ceramic Bead Protection : No Wax, No Spray Buff, for the life of the product Protection PUR / UV, particules de céramique : Pas de cirage, pas de vaporisation, pour la vie du produit

PERFORMANCE

 Chemical and Stain Resistance Résistance chimique et aux taches	ASTM F925 : Compliant / Conforme
 Abrasion Resistance / Résistance à l'abrasion	ASTM F510 / Group T : Compliant / Conforme 
 Slip Resistance / Résistance au glissement	ASTM D2047 / R9 : Compliant / Conforme
 Static Load Resistance / Résistance à la charge statique	ASTM F970 : Compliant / Conforme
 Residual Indentation / Indentation résiduelle	ASTM F1914 : Compliant / Conforme
 Wheel Castor Resistance / Résistance chaise à roulettes	EN 425 : Compliant / Conforme
 Dimensional Stability / Stabilité dimensionnelle	ASTM F2199 : Compliant / Conforme
 In-floor Heating / Planchers chauffants	Suitable for installations over approved hydronic or electric heated floor systems, maximum ambient room temperature 28°C (82°F) Convient aux systèmes approuvés de planchers chauffants hydroniques ou électriques, température ambiante maximale 28°C (82°F)
 Impact Insulation Class / Bruit de choc	ASTM E989 : 73 IIC
 Delta Rating / Valeur Delta	ASTM E2179 : Δ24
 Flame Spread and Smoke Development Propagation des flammes et Dégagement de fumée	CAN/ULC-S102.2 / ASTM E648 Class I / ASTM E662 : Compliant / Conforme

ENVIRONMENTAL / ENVIRONNEMENT

 Phthalate Free / Sans Phthalate	Compliant / Conforme
 Indoor Air Quality, VOC Emission Qualité air intérieur, émissions VOC	FloorScore Certified / Certifié FloorScore
 Recycling / Recyclage	100% Recyclable
 Plant Certifications / Certificats usines	ISO 9002, ISO14001, OHSAS 18001
 Health and Safety / Hygiène et sécurité	Complies with REACH regulations / Conforme au règlement REACH
 Limited Warranty / Garantie Limitée	Residential : Lifetime / Résidentiel : Pour la vie Commercial : 10 years / Commercial : 10 ans