

# RigidWood<sup>TM</sup> FLEX Elite



## LE SPC À L'AVANTAGE INTELLIGENT

PROFESSIONNEL



BRONTE RW-FXE433

**TORLYS**  
smart floors

[torlys.com/fr](http://torlys.com/fr)

**La flexibilité que vous voulez. La rigidité qu'il vous faut.**

RigidWood<sup>MC</sup> Flex intègre un mode de fabrication unique en huit (8) épaisseurs à compression simple créant un mélange optimal de flexibilité et de rigidité. Ce processus de fabrication de pointe fait place à de magnifiques surfaces profondément texturées, à de spectaculaires visuels et à des planchers extra-stables qu'on peut installer sans transition sur des planchers allant jusqu'à 80 pi x 80 pi (24 m x 24 m), dans toute pièce, où qu'elle soit.

# RigidWood™ FLEX

## Elite



3/16" (E) x 7" (La) 58-3/4" (Lo) (nominal) 5,5 mm (E) x 178 mm (La) x 1492 mm (Lo)

22 mils / 0,55 mm couche d'usure

- \* Superbes textures profondément synchronisées.
- \* Biseaux peints agencés.
- \* Le fini commercial Maxx TORLYS résiste aux rayures et aux taches dans les aires de circulation intense, et comporte une protection antimicrobienne intégrée pour garder les planchers plus propres entre les nettoyages.
- \* Remarquable stabilité dimensionnelle - sans crête ni brèche - résistant à des variations de température de 80°C (de -30°C à +50°C).
- \* Plus résistant aux enfoncements que le vinyle de luxe traditionnel.
- \* Pas de transition sur des surfaces allant jusqu'à 80 pi x 80 pi (24 m x 24 m)\*
- \* Peut être installé en pose collée ou flottante sur un même plancher\*
- \* Sous-couche de mousse FoamPlus bleu TORLYS intégrant la protection antimicrobienne Microban.
- \* Peut être installé sur un système de plancher radiant\*
- \* S'adapte au sous-plancher pour une plus grande sensation de quiétude et de solidité.
- \* Nez de marche encastrés agencés disponibles.
- \* IIC jusqu'à 73\*

\*Visiter le [www.torlys.com/fr](http://www.torlys.com/fr) pour plus d'informations ou contacter TORLYS pour plus de détails.

STONINGTON\* RW-FXE430 \*Variation marquée des nuances

WICKHAM RW-FXE431

TRAFALGAR\* RW-FXE432 \*Variation marquée des nuances

BRONTE RW-FXE433

ABBAY RW-FXE434

# L'AVANTAGE INTELLIGENT TORLYS



## IMPERMÉABLE

RigidWood est 100% imperméable - avec l'appui exclusif de la Garantie contre les inondations de TORLYS.



## GARANTIE CONTRE LES INONDATIONS TORLYS

RigidWood<sup>MC</sup> est protégé contre les dommages causés par les inondations grâce à la garantie contre les inondations TORLYS.



## OUTIL DE REMPLACEMENT DE PLANCHES BULLDOG TORLYS

Remplacez une planche endommagée et non tout le plancher. Sans gâchis, sans poussière et sans perte de temps.



## MICROBAN®

La protection intégrée Microban prolonge la durée de vie du produit en inhibant la formation de moisissure et de mildiou, et ce pour une défense accrue 24/7 pendant toute la durée de vie du plancher.



## SANS TRANSITION

Installer les planchers RigidWood, et ce sur des surfaces allant jusqu'à 80 pi x 80 pi (24 m x 24 m) - sans dos "d'âne" dans les cadres de portes ou dans les longs couloirs.

### Construction Stable et Flexible

- 1) Le Fini Commercial Maxx TORLYS
- 2) Couche d'usure ultra-résistante 0,55 mm (22 mils)
- 3) Film décoratif imprimé
- 4) Couche du haut en PVC
- 5) Fibre de verre
- 6) Centre Intelligent avec joint Uniclic breveté
- 7) Couche d'équilibre en PVC
- 8) Sous-couche FoamPlusMC BLEU avec Microban®

**TORLYS Maxx FINI COMMERCIAL**  
Antimicrobien · Anti-rayure

**UNICLIC** <sup>MD</sup>

Sous-couche **FoamPlus Bleu TORLYS** avec MICROBAN®

# ESSAIS DE RENDEMENT DE PRODUITS – ASTM ET ANSI

Norme	Description	Résultat de l'essai	Remarques
ASTM E648-17	Flux de rayonnement critique	Flux moyen de rayonnement critique: ≥0,45 W/cm <sup>2</sup>	Classification selon le code NFPA 101- Code de sécurité des personnes : Classe 1
ASTM E662-17a	Densité de fumée	≤450	Passé le critère ≤450, selon le Code de sécurité des personnes NFPA 101
Phtalates, selon CPSC-CH-C1001-09.3 (Proposition 65 de la Californie)	Phtalates	Ne contient pas d'esters de phtalate	
ASTM D5116-10 (Petite salle)	Émissions de formaldéhyde	Aucun formaldéhyde	
ANSI A137.1-2012 (dit DCOF AcuTest) Remplace ASTM C1028-07*	Coefficient de friction (Résistance au glissement des planchers): a) Coefficient de friction dynamique (mouillé) Coefficients de friction (Résistance au glissement des planchers): b) Coefficient de résistance statique (sec)	Résultat moyen : 0,44 Résultat moyen : 0,49	Satisfait à l'exigence ≥0,42
ASTM C518	Résistance thermique (valeur R)	Unités SI: 0.18 K·m <sup>2</sup> /W	Unités impériales: 1.04°F·ft <sup>2</sup> ·h/BTU
ASTM F925	Résistance aux produits chimiques	Léger changement en surface  / Ternissement par une solution d'huile minérale blanche et de NaOH	Échelle de 0-3;  0 = aucun changement 1 = léger changement; 2 = changement modéré; 3 = changement grave
ASTM F1515	Résistance à la lumière	ΔE ≤ 8	Résultat d'essai après 400 heures d'exposition
ASTM E492-09 (2016) - ASTM E989-06 (2012)	Indice d'isolement aux bruits d'impact	Jusqu'à IIC 73	Contactez TORLYS pour plus de détails
ASTM E90-09 (2016) / ASTM E413 - 16	Coefficient de transmission du son	ITS 61	

## Garanties

**Garantie résidentielle limitée de 30 ans** contre l'usure, les taches et l'eau; et garantie à vie sur l'intégrité de la structure et des joints/aucune brèche.

**Garantie commerciale limitée de 15 ans** contre l'usure, sur l'intégrité de la structure et des joints/aucune brèche.

**Garantie contre les inondations :** RigidWood<sup>MC</sup> Flex Elite est couvert par une garantie exclusive contre les inondations. Complètement imperméable lors de l'installation avec un sceau périmétrique. Visitez [torlys.com/fr](http://torlys.com/fr) pour connaître la garantie complète et les renseignements sur l'installation.



**TORLYS**  
smart floors

[torlys.com/fr](http://torlys.com/fr)

Jan 2021  
MK-BL-RW915