

# BOREAL

ECHO PRO 2.0

planche de vinyle de luxe collé | luxury vinyl plank glue down

Fabriqué en vinyle 100% vierge, le revêtement de sol **Echo Pro** est conçu pour les espaces commerciaux et ne nécessite aucune transition. **Echo Pro** est donc idéal pour les grands espaces ouverts. Notre système par adhésion assure à votre plancher une stabilité et une résistance incomparable, et ce, pour de nombreuses années.

Made from 100% virgin vinyl, **Echo Pro** flooring is designed for commercial spaces and requires no transition. This makes **Echo Pro** ideal for large, open spaces. Our adhesion system ensures your floor's incomparable stability and resistance for many years to come.

GARANTIE  
WARRANTY

GARANTIE  
WARRANTY

10  
ANS | YEAR

COMMERCIAL

25  
ANS | YEAR

RÉSIDENTIELLE  
RESIDENTIAL



7" x 48"  
183x 1220mm



Taiga

## CARACTÉRISTIQUES | CHARACTERISTICS

Utilisation Usage	Résidentiel à Commercial Residential to Commercial
Emplacement Location	Intérieur Indoor
Composition Composition	100% Vinyle vierge 100% Virgin Vinyl
Méthode d'installation Installation Method	Collé Glue Down
Répétition de motif Pattern Repeat	6
Variation de couleur Shade Variation	V3 - Modérée à V4 - Dramatique V3 - Moderate to V4 - Dramatic
Finition du contour Edge Finish	Biseau peint sur 4 côtés 4-Sided Painted Bevel
Fini de la surface Surface Finish	Protection UV, légèrement texturé UV Protection, Lightly Textured
Épaisseur Thickness	Couche d'usure: 0.5 mm   Épaisseur totale: 2.5 mm Wear Layer: 0.5 mm   Total Thickness: 2.5 mm
Chauffage radiant Underfloor Heating	Compatible avec les systèmes de planchers chauffants hydroniques   Compatible with Hydronic Underfloor Heating Systems
Pays Country	Conçu par Ceratec au Canada. Fabriqué en Chine. Designed by Ceratec in Canada. Made in China.

## SPÉCIFICATIONS | SPECIFICATIONS

Résistance aux chocs Shock Resistance (ASTM F1265-03a: 2013)	Approuvé Pass
Résistance au glissement Slip Resistance (DIN 51130: 2014)	Approuvé   Groupe d'évaluation: R10 Pass   Assessment Group: R10
Résistance à l'eau Water Resistance (ASTM D1037-12)	Approuvé   Immersion 24h. Moyenne: 0.16% Pass   24h Immersion. Mean: 0.16%
Résistance à la chaleur Heat Resistance (ASTM F1514-03: 2013)	Approuvé Pass
Résistance à la lumière Light Resistance (ASTM F1515-03: 2008)	Approuvé Pass
Stabilité dimensionnelle Dimensional Stability (ASTM F2199-09)	Approuvé Pass
Gonflement en épaisseur Thickness Swelling (ASTM D7519-11)	AV 0.34% Approuvé Pass
Indentation résiduelle Residual Indentation (ASTM F1914-07: 2011)	Approuvé Pass
Charge statique Static Load (ASTM F970-07: 2011)	Approuvé Pass
Bruits d'impact Impact Sound (ASTM E492-09)	N.D. N.A
Transmission sonore Sound Transmission (ASTM E90-09)	N.D. N.A
Résistance chimique Chemical Resistance (ASTM F925-13)	Approuvé Pass
Flexibilité Flexibility (ASTM F137-08: 2013)	Approuvé Pass
Classe Class (ISO 10874)	34

DIMENSIONS		BOÎTES   BOXES			PALETTES   SKIDS		
Impériale   Imperial	Métrique   Metric	Pièces   Pieces	Pi ca   Sq. Ft.	Lb.	Boîtes   Boxes	Pi ca   Sq. Ft.	Lb.
7"x48"	183x1220mm	20	48.08	45.45	65	3125	2954.19

Les informations d'emballage sont sujettes à changement sans préavis. Consultez les plus récentes données sur [ceratec.com](https://ceratec.com) | Packaging information is subject to change without notice. View the latest information on [ceratec.com](https://ceratec.com)



Sans phtalates

Phthalate Free

\* Les espaces commerciaux approuvés se limitent aux projets de nouvelles constructions unifamiliales et multifamiliales ainsi qu'aux logements situés dans les résidences pour personnes âgées, les complexes de condos et d'appartements, ainsi que les chambres d'hôtel. Les espaces communs, notamment les halls d'entrée, les salles à manger et les salles communautaires, sont exclus de ces garanties.

\* Approved Commercial installation areas are limited to single family and multi-family new construction projects as well as suites located in senior residences, condo and apartment complexes and hotel rooms. Common areas including lobbies, dining areas and community rooms are excluded from these warranties.

# BOREAL

ECHO EFS 2.0

planche de vinyle de luxe Système clic "Fold Down" 5G (Välinge) |  
luxury vinyl plank 5G Fold Down Clic System (Välinge)

**Echo EFS** est conçu avec le système breveté clic "Fold Down" 5G (Välinge). Il est notre plancher en vinyle de luxe le mieux coté et le plus facile à installer. Son noyau innovant assure une longévité, une flexibilité et une stabilité optimale. L'ajout d'une sous-couche isolante minimise l'impact sonore et procure un profond sentiment de confort et de sérénité.

**Echo EFS** is designed with Välinge's patented 5G "Fold Down" Clic System. It is our highest-rated and easiest-to-install luxury vinyl floor. Its innovative core ensures optimum durability, flexibility and stability. The addition of an insulating underlay minimizes sound impact and provides a deep sense of comfort and serenity.

GARANTIE  
WARRANTY

GARANTIE  
WARRANTY

10  
ANS | YEAR

COMMERCIALE  
COMMERCIAL

25  
ANS | YEAR

RÉSIDENTIELLE  
RESIDENTIAL



7" x 48"  
183x 1220mm



Taiga

## CARACTÉRISTIQUES | CHARACTERISTICS

Utilisation Usage	Résidentiel à Commercial Residential to Commercial
Emplacement Location	Intérieur Indoor
Composition Composition	Vinyle vierge 100% + composite pierre-plastique (SPC) + polyéthylène réticulé irradié (IXPE)   100% Virgin Vinyl + Stone Plastic Composite (SPC) + Irradiated Cross-Linked Polyethylene (IXPE)
Méthode d'installation Installation Method	Système clic "Fold Down" 5G (Välinge) 5G Fold Down Clic System (Välinge)
Répétition de motif Pattern Repeat	6
Variation de couleur Shade Variation	V3 - Modérée à V4 - Dramatique V3 - Moderate to V4 - Dramatic
Finition du contour Edge Finish	Biseau peint sur 4 côtés 4-Sided Painted Bevel
Fini de la surface Surface Finish	Protection UV, légèrement texturé UV Protection, Lightly Textured
Épaisseur Thickness	Couche d'usure: 0.5 mm   Wear Layer: 0.5 mm Sous-couche (IXPE): 1 mm   Underpad (IXPE): 1 mm Épaisseur totale: 5.7 mm   Total Thickness: 5.7 mm
Chauffage radiant Underfloor Heating	Compatible avec les systèmes de planchers chauffants hydroniques et électriques   Compatible with Hydronic & Electric Underfloor Heating Systems
Pays Country	Conçu par Ceratec au Canada. Fabriqué en Chine. Designed by Ceratec in Canada. Made in China.

## SPÉCIFICATIONS | SPECIFICATIONS

Résistance aux chocs Shock Resistance (ASTM F1265-03a: 2013)	Approuvé Pass
Résistance au glissement Slip Resistance (DIN 51130: 2014)	Approuvé   Groupe d'évaluation: R10 Pass   Assessment Group: R10
Résistance à l'eau Water Resistance (ASTM D1037-12)	Approuvé   Immersion 24h. Moyenne: 0.16% Pass   24h Immersion. Mean: 0.16%
Résistance à la chaleur Heat Resistance (ASTM F1514-03: 2013)	Approuvé Pass
Résistance à la lumière Light Resistance (ASTM F1515-03: 2008)	Approuvé Pass
Stabilité dimensionnelle Dimensional Stability (ASTM F2199-09)	Approuvé Pass
Gonflement en épaisseur Thickness Swelling (ASTM D7519-11)	Approuvé Pass
Indentation résiduelle Residual Indentation (ASTM F1914-07: 2011)	Approuvé Pass
Charge statique Static Load (ASTM F970-07: 2011)	Approuvé Pass
Bruits d'impact Impact Sound (ASTM E492-09)	IIC 56
Transmission sonore Sound Transmission (ASTM E90-09)	STC 53
Résistance chimique Chemical Resistance (ASTM F925-13)	Approuvé Pass
Flexibilité Flexibility (ASTM F137-08: 2013)	Approuvé Pass
Classe Class (ISO 10874)	32

DIMENSIONS		BOÎTES   BOXES			PALETTES   SKIDS		
Impériale   Imperial	Métrique   Metric	Pièces   Pieces	Pi ca   Sq. Ft.	Lb.	Boîtes   Boxes	Pi ca   Sq. Ft.	Lb.
7"x48"	183x1220mm	10	24.04	44.09	60	1442.31	2645.55

Les informations d'emballage sont sujettes à changement sans préavis. Consultez les plus récentes données sur [ceratec.com](https://ceratec.com) | Packaging information is subject to change without notice. View the latest information on [ceratec.com](https://ceratec.com)



Sans phtalates

Phthalate Free

\* Les espaces commerciaux approuvés se limitent aux projets de nouvelles constructions unifamiliales et multifamiliales ainsi qu'aux logements situés dans les résidences pour personnes âgées, les complexes de condos et d'appartements, ainsi que les chambres d'hôtel. Les espaces communs, notamment les halls d'entrée, les salles à manger et les salles communautaires, sont exclus de ces garanties.

\* Approved Commercial installation areas are limited to single family and multi-family new construction projects as well as suites located in senior residences, condo and apartment complexes and hotel rooms. Common areas including lobbies, dining areas and community rooms are excluded from these warranties.