



ECHOtec 5.0 | **PRO** by/par **SOL**utions

PREMIUM ACOUSTIC FLOORING
REVÊTEMENT DE SOL PERFORMANCE ACOUSTIQUE

EchoTec 5.0 is a specially formulated solid vinyl floor covering with integrated premium acoustic performance. It features PUR/UV Diamond finish, reinforced fiberglass and is available in 7.25" x 48" planks and 24" x 24" tiles with a 0.50 mm commercial wear layer. Glue down installation. / **EchoTec 5.0** est un revêtement de sol de vinyle pur spécialement formulé pour des performances acoustiques de haut rendement. Il est protégé PUR/UV fini Diamond et renforcé de fibre de verre est disponible en planches de 7.25" x 48" et en tuiles de 24" x 24" avec une couche d'usure commerciale de 0.50 mm. Installation collée.

PLANK / PLANCHE : 7.25" x 48"



WIND

ECT-01



DOVETAIL

ECT-02



MIRROR

ECT-03



HORIZON

ECT-04



FATHOM

ECT-05



HARK

ECT-06



Actual product colour may vary from the images shown. Clearly distinguishable differences in texture and/or pattern within similar colours. / Le coloris du produit peut varier du coloris de l'illustration. Différences clairement visibles de textures ou de motifs dans des teintes similaires.

EchoTec 5.0 is a specially formulated solid vinyl floor covering with integrated premium acoustic performance. It features PUR/UV Diamond finish, reinforced fiberglass and is available in 7.25" x 48" planks and 24" x 24" tiles with a 0.50 mm commercial wear layer. Glue down installation. / **EchoTec 5.0** est un revêtement de sol de vinyle pur spécialement formulé pour des performances acoustiques de haut rendement. Il est protégé PUR/UV fini Diamond et renforcé de fibre de verre est disponible en planches de 7.25" x 48" et en tuiles de 24" x 24" avec une couche d'usure commerciale de 0.50 mm. Installation collée.

TILE / TUILE : 24" x 24"



STRUM

ECT-07



AMPLIFY

ECT-08



DECIBEL

ECT-09



PITCH

ECT-10



Actual product colour may vary from the images shown. Clearly distinguishable differences in texture and/or pattern within similar colours. / Le coloris du produit peut varier du coloris de l'illustration. Différences clairement visibles de textures ou de motifs dans des teintes similaires.



SIZE / DIMENSIONS

PLANK / PLANCHE : 7.25" x 48"

TILE / TUILE : 24" x 24"

THICKNESS / ÉPAISSEUR : 5.0 mm

WEAR LAYER / COUCHE D'USURE : 0.50 mm (20mil)

INSTALLATION : GLUE DOWN / COLLÉE



PUR / UV-CURED, DIAMOND PROTECTION
PROTECTION PUR/UV, FINI DIAMOND

TRANSPARENT COMMERCIAL WEAR LAYER
COUCHE D'USURE COMMERCIALE

HIGH DEFINITION DESIGN
DÉCOR HAUTE DÉFINITION

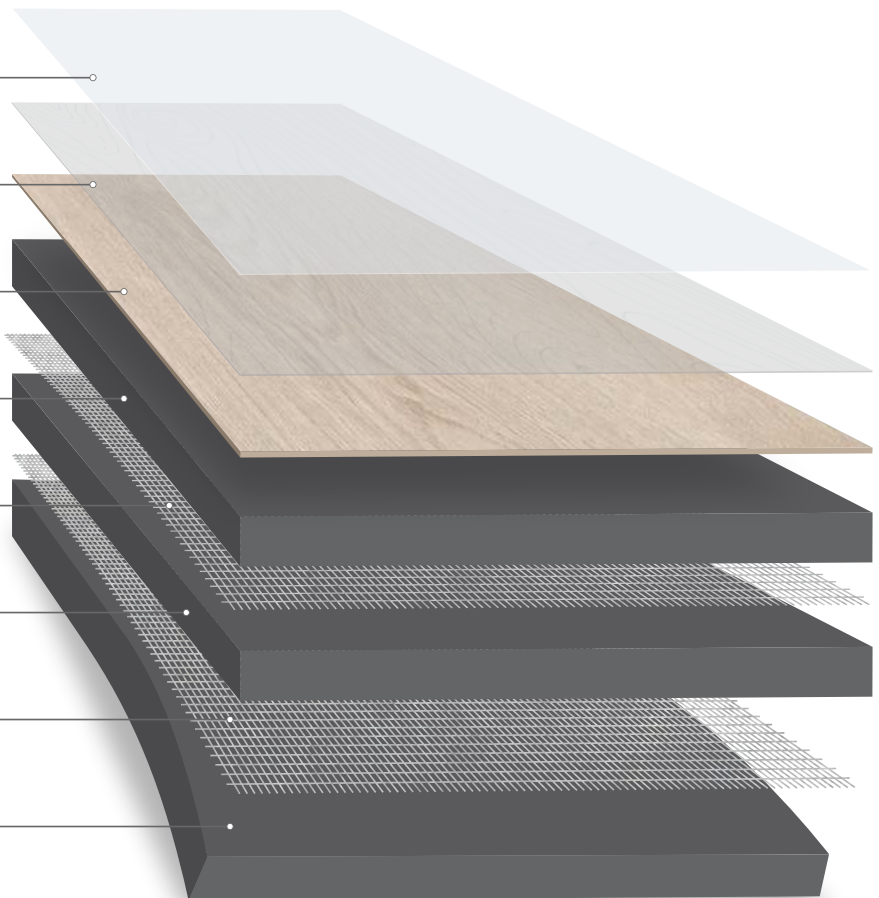
RESILIENT MID PLY
PLI MÉDIAN RÉILIENT

FIBERGLASS STABILIZER
FIBRE DE VERRE STABILISANT

RESILIENT MID PLY
PLI MÉDIAN RÉILIENT

FIBERGLASS STABILIZER
FIBRE DE VERRE STABILISANT

HIGH-DENSITY COMMERCIAL ACOUSTIC CORE
STRUCTURE ACOUSTIQUE SUPÉRIEURE INTÉGRÉE



PRODUCT SPECIFICATIONS / DEVIS TECHNIQUE		
Total Thickness / Épaisseur	5.0 mm	
Wear Layer / Couche d'usure	0.50 mm (20 mil)	
Material / Matériel	100% Pure PVC Fiberglass / Fibre de Verre	
Surface Treatment / Traitement de surface	UV-Cured Polyurethane Antibacterial Diamond Finish Fini Diamond polyuréthane antibactérien traité UV	
Recycling / Recyclage	100% Recyclable	
Size / Dimension	Plank / Planche: Micro Bevelled / Biseauté 7.25" x 48" (184.15 x 1219.2 mm)	Tile / Tuile: Micro Bevelled / Biseauté 24" x 24" (620 x 620 mm)
Sq.ft. / pi.ca. / Carton	24.17	24.82
Pieces / Pièces / Carton	10	6
Cartons / Pallet / Palette	50	48
Kg / Carton	21.30	22.50
ASTM F1700 (Class III, Type B, 5.5.1 Commercial Applications)	Compliant / Conforme	
ASTM F2199 (Dimensional Stability / Stabilité dimensionnelle)	Pass / Passe	
ASTM F1914 (Residual Indentation / Indentation résiduelle)	Pass / Passe	
ASTM F970 (Static Load Resistance / Résistance à la charge statique)	Pass / Passe	
ASTM E492 (Impact Insulation Class / Bruit de choc)	IIC 73	
ASTM E2179 (Delta Rating / Valeur Delta)	Δ25	
ASTM F925 (Chemical and Stain Resistance / Résistance chimique et aux taches)	Pass / Passe	
ASTM F510 (Abrasion Resistance / Résistance à l'abrasion)	Excellent Group T	
ASTM D2047 (Slip Resistance / Résistance au glissement)	Compliant / Conforme R9	
EN 425 (Wheel Castor Resistance / Résistance chaise à roulettes)	Pass / Passe	
CAN/ULC-S102.2 / ASTM E648 / ASTM E662 (Flame and Smoke Density / Flamme et fumée)	Compliant / Conforme	
EN 14372 (Phthalate Free / Sans Phthalate)	Compliant / Conforme	
Installation System / Système d'installation	Glue Down / Collée	
Certification / Certificats	FloorScore® and Greenguard Gold Certified Certifié FloorScore® et Greenguard Gold	
Limited Warranty / Garantie Limitée	Residential : Limited Lifetime / Résidentiel : Garantie à vie limitée Commercial : 15 years / Commercial : 15 ans	

EchoTec 5.0 Premium Acoustic Flooring delivers exceptional built-in acoustic performance. This new formulated solid vinyl flooring comes in planks and tiles with natural wood and stone embossed designs, completed with micro bevelled edges. The surface is PUR/UV cured, Diamond reinforced finish for scratch resistance, plus ease of maintenance and the thicker wear layer ensures durability, with a double fibreglass for dimensional stability. **EchoTec 5.0** is the ideal choice for a glue down premium acoustic flooring in condominiums, apartments, hotels, offices and common areas: a comprehensive solution for sound absorption.

WHAT YOU NEED TO KNOW!

FEATURES	BENEFITS
  LVP / LVT ECHOTEC 5.0	Premium acoustic flooring with exceptional built-in acoustical performance. No added membrane.
  CONSTRUCTION	Manufactured in compliance with ASTM F1700, Class III, Type B, Commercial. Thicker wear layer, micro bevelled four sides, realistic designs. Supported by a high density acoustic core and stabilized with fiberglass. Ideal for corridors, apartments, condos, hotels, boutiques. Commercial warranty 15 years.
 IIC 73 ASTM E492 OFFICES, CLINICS WORKSPACES, BOUTIQUES	IIC stands for Impact Insulation Class, testing the ability to block impact sounds measuring the resistance for the transmission of impact noise such as footfalls or objects dropped on the (sandwich) floor covering, concrete slabs (8") and suspended ceiling assemblies to the room below. These test results primarily apply to office spaces and are not relevant for residential settings without a suspended ceiling assemblies.
 DELTA(ΔIIC) Δ25 ASTM E2179 RENTALS, CONDOS APARTMENTS, RESIDENCES	The Delta IIC rating is the best rating to consider when comparing the performance of different types of floor covering. A -The Delta test (ΔIIC) starts by testing a bare concrete slabs (8") with nothing above or below the concrete. Result: 30/35 IIC B -Then a floor covering is installed directly to the concrete slab (no suspended ceiling) and the same test repeats. Result: 55/60 IIC C -The Delta rating (ΔIIC) is the performance gained between the first test and the second test. Result: Delta Δ25
 GLUE DOWN INSTALLATION RECOMMENDED ADHESIVE FUSION PRO973	Acclimation, moisture tests and subfloor preparation are required. Must be glued down in accordance with manufacturer requirements. Use recommended adhesive and ensure complete semi-wet-set adhesive transfer to the back of the floor covering.
 ENVIRONMENT  	FloorScore® and Greenguard Gold Certified for low VOC emissions. Phthalate free. 100% recyclable at end of life.

EchoTec 5.0 est un revêtement de sol avec performance acoustique intégrée dans la structure de vinyle spécialement confectionnée. Ce nouveau produit est disponible en formats planche et tuile avec motifs au relief de bois et de pierre, agrémentés de bords biseautés micro. La surface Diamond est renforcée et traitée PUR/UV pour une résistance aux égratignures et pour faciliter l'entretien. La couche d'usure plus épaisse assure la durabilité et un doublé de fibre de verre procure une stabilité dimensionnelle accrue. **EchoTec 5.0** est le choix idéal pour une installation collée, pour des exigences acoustiques dans les condominiums, appartements, hôtels, bureaux et espaces communs: La solution pour l'insonorisation.

CE QUE VOUS DEVEZ SAVOIR!

CARACTÉRISTIQUES	BÉNIFICES
  LVP / LVT ECHOTEC 5.0	Revêtement de sol PVC avec performances acoustique supérieures intégrées dans la structure du produit. Pas de membrane ajoutée. Évitez les coûts d'une double installation.
  CONSTRUCTION	Fabriqué en conformité avec la norme ASTM F1700, Classe III, Type B, Commercial. Couche d'usure plus épaisse, biseauté quatre côtés, décors réalistes. Supporté par une structure acoustique intégrée et stabilisée par fibre de verre. Idéal pour corridors, appartements, condos, hotels, boutiques. Garantie commerciale 15 ans.
 IIC 73 ASTM E492 BUREAUX, CLINIQUES ESPACES DE TRAVAIL, COMMERCES	IIC signifie Isolation d'Impact contre les Chocs. Résultats de test qui consistent à comparer l'atténuation des bruits d'impact comme les pas ou les sons dans l'ensemble (sandwich) de revêtement de sol, la dalle de béton (8") et un plafond suspendu, jusqu'au côté récepteur (la pièce en dessous). Ces résultats de test s'appliquent surtout pour les espaces à bureaux et non pour les résidences qui n'ont pas de plafonds suspendus.
 DELTA(ΔIIC) Δ25 ASTM E2179 LOCATIFS, CONDOS APPARTEMENTS, RÉSIDENCES	Cet indice est la meilleure valeur à prendre en considération lors de la comparaison des performances de différents types de revêtements de sol. A -Le test Delta (ΔIIC) commence par tester la dalle de béton (8"nue) avec rien au dessus et rien en dessous. Résultat: 30/35 IIC B -On installe un revêtement de sol sur le béton (pas de plafond suspendu) et le même essai se répète. Résultat: 55/60 IIC C -L'indice Delta (ΔIIC) est le gain de performance entre le premier test et le deuxième test. Résultat: Delta Δ25
 INSTALLATION COLLÉE ADHÉSIF RECOMMANDÉ FUSION PRO973	Acclimatation, tests d'humidité, préparation du sous plancher. Doit être installé collé selon les directives du fabricant. Utilisez un adhésif recommandé et suivre les instructions du fabricant d'adhésif. S'assurer d'un transfert complet de l'adhésif semi-humide sur l'endos du revêtement de sol.
 ENVIRONNEMENT  	Certifié FloorScore® et Greenguard Gold pour les émissions VOC. Sans phthalate. 100% recyclable en fin de vie.

EASTERN/EST CANADA

Siège social / Head Office

MONTREAL (GRIFFITH)

4305 rue Griffith
St-Laurent, QC, H4T 2A2
Tél: 514-745-1212
866-469-0812
Fax: 438-469-0815

Succursales / Branches

OTTAWA

1153 Newmarket
Ottawa, ON, K1B 4N4
Tél: 613-746-1212
800-263-5986
Fax: 613-746-2926
800-246-2926

MONCTON

400 Edimburgh, Unit 107
Moncton, NB, E1E 2L1
Tél: 506-859-9494
800-668-9494
Fax: 506-859-1090

SAGUENAY

1225, rue de la Manic
Saguenay, QC, G7K 1A1
Tél: 418-549-8886
888-308-0388
Fax: 418-549-8488
866-366-1266

BROSSARD

2850 Boul Matte
Brossard, QC, J4Y 2P4
Tél: 450-500-1281
833-500-1281
Fax: 450-500-1282

DARTMOUTH

105 Akerley Blvd, Unit LM,
Dartmouth, NS, B3B 1R7
Tél: 902-468-1990
800-667-1990
Fax: 902-468-2219

QUÉBEC

2555, rue Watt, local #1
Québec, QC, G1P 3T2
Tél: 418-656-9458
800-463-5925
Fax: 418-656-6940
800-366-6940

CENTRAL/CENTRE CANADA

Siège social / Head Office

VAUGHAN

161 Cidermill Ave.
Vaughan, ON, L4K 4G5
Tél: 905-418-1082
800-567-7722
Fax: 905-418-1084

Succursales / Branches

TORONTO

255 Steeprock Drive
Toronto, ON, M3J 2Z5
Tél: 416-630-4883
Fax: 416-630-4941

SCARBOROUGH

1410 Warden Ave.
Scarborough, ON, M1R 5A3
Tél: 416-609-3972
888-646-9217
Fax: 416-609-3613
888-946-9217

BARRIE

230 Bayview Dr. Unit 9-10
Barrie, ON, L4N 4Y8
Tél: 705-733-2212
844-895-1015
Fax: 705-733-5066

HAMILTON

47 Ditton Dr.
Hamilton, ON, L8W 2E5
Tél: 905-575-8106
888-927-4577
Fax: 905-575-7657

KITCHENER

500 Bingemans Center Dr. #10-11
Kitchener, ON, N2B 1R9
Tél: 519-581-8484
866-598-9546
Fax: 519-576-7028
866-598-9547

KINGSTON

1663 Venture Dr. #1D
Kingston, ON, K7P 0E9
Tél: 613-384-1212
800-335-2084
Fax: 613-384-7464

MISSISSAUGA

3240 Lenworth Drive
Mississauga, ON, L4X 2G1
Tél: 905-238-0223
Fax: 905-238-0987

ST-CATHARINES

113 Cushman Rd. #54
St-Catharines, ON, L2M 6T2
Tél: 905-685-3834
Fax: 905-685-9181

SUDBURY

922 Cambrian Heights Dr.
Sudbury, ON, P3C 5L8
Tél: 705-525-4044
800-680-8748
Fax: 705-525-4160

WINDSOR

4445 County Road #42
Windsor, ON, N9A 6J3
Tél: 519-946-1255
855-946-1255
Fax: 519-946-0944

CAMBRIDGE

1731 Bishop Street North
Cambridge, ON, N1T 1N5
Tél: 519-740-9311
800-265-8181
Fax: 519-740-1171

LONDON

406 Newbold
London, ON, N6E 1K1
Tél: 519-668-7260
877-668-7722
Fax: 519-668-5671

WESTERN/OUEST CANADA

Siège social / Head Office

CALGARY

103 - 5760 9th Street SE
Calgary, AB, T2H 1Z9
Tél: 403-253-4642
800-661-2793
Fax: 403-253-4652

COQUITLAM

1450 Brigantine Dr.
Coquitlam, BC, V3K 7C1
Tél: 604-342-1011
844-342-1011
Fax: 604-342-1012

Succursales / Branches

EDMONTON

11662 - 154 Street
Edmonton, AB, T5M 3N8
Tél: 780-451-4222
800-661-9310
Fax: 780-452-8015

KELOWNA

459 Banks Road
Kelowna, BC, V1X 6A2
Tél: 250-868-9441
877-868-9441
Fax: 250-868-9449

SASKATOON

3603 Millar Avenue Bay #12
Saskatoon, SK, S7P 0B2
Tél: 306-651-5033
Fax: 306-635-5035

EDMONTON (SOUTH)

4448 - 97 Street NW
Edmonton, AB, T6E 5R9
Tél: 780-435-5375
Fax: 780-435-5334

BURNABY

2829 Norland Ave.
Burnaby, BC, V5B 3A9
Tél: 778-327-5865
888-527-5866
Fax: 778-327-5869

REGINA

515 E 6th Avenue
Regina, SK, S4N 5A3
Tél: 306-525-8215
888-525-8215
Fax: 306-525-8614

CALGARY (NORTH)

3101 - 16 Steet N.E.
Calgary, AB, T2E 7K8
Tél: 403-569-6922
800-661-2793
Fax: 403-569-6982

SURREY

101 - 13375 76th Ave.
Surrey, BC, V3W 6J3
Tél: 604-591-3431
Fax: 604-591-2956

WINNIPEG

Unit #2 - 167 Hutchings St.
Winnipeg, MB, R2X 2R4
Tél: 204-632-1212
877-450-2124
Fax: 877-508-9812

RED DEER

#4 & 5, 7619 Gaetz Ave.
Red Deer, AB, T4P 1M6
Tél: 403-346-8383
Fax: 403-340-8302

VICTORIA

3934 Quadra Street, #108
Victoria, BC, V8X 1J6
Tél: 250-479-1114
877-479-1114
Fax: 250-479-1188
877-579-1188

LANGLEY

20555 Langley Bypass, #5
Langley, BC, V3A 5E8
Tél: 604-533-1080
Fax: 604-533-1486

ABBOTSFORD

#108-30799 Simpson Rd.
Abbotsford, BC, V2T 6X4
Tél: 604-853-7778
Fax: 604-853-7779

PRINCE GEORGE

1967 South Ogilvie Street
Prince George, BC, V2N 1X2
Tél: 250-562-4348
Fax: 250-563-7308

KAMLOOPS

1370 Dalhousie Dr.
Kamloops, BC, V2C 5P7
Tél: 250-851-5138
Fax: 250-851-5187

NANAIMO

4A - 2412 Kenworth Rd.
Nanaimo, BC, V9T 3Y4
Tél: 778-762-4333
Fax: 778-762-4335