



American Bilrite

CouvrePlanchers



Declare.

ABPURE | INFINITY

ROULEAUX DE CAOUTCHOUC

ABPURE^{MD}
Collection Infinity
avec la technologie Nfuse^{MD}



Carboneutralité

ABPURE^{MD} Nfuse^{MD} Infinity est un revêtement en caoutchouc carboneutre fait à partir de gaz naturel renouvelable (GNR) provenant de déchets 100% organiques.



ABPURE^{MD}
Collection Infinity
avec la technologie Nfuse^{MD}



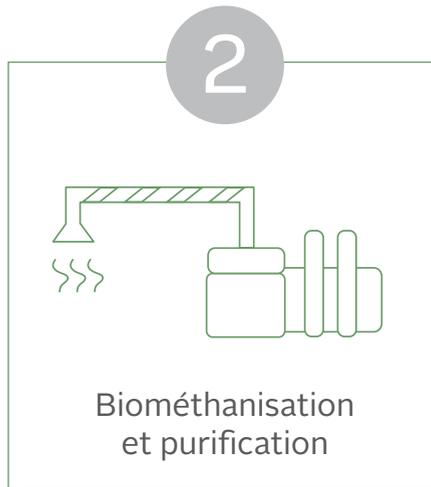
La sélection de matériaux carboneutres réduit directement l'empreinte carbone des bâtiments.



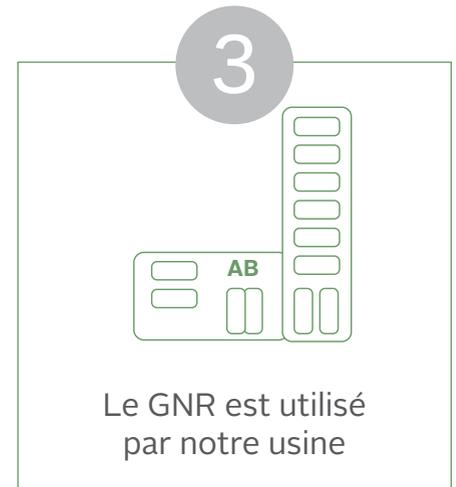
Comment le gaz naturel renouvelable (GNR) rend-il ABPURE^{MD} Infinity carboneutre ?



Plutôt que de finir dans des sites d'enfouissement où ils relâcheraient des gaz à effets de serre dans l'atmosphère, des déchets organiques provenant d'activités commerciales, industrielles, agricoles et même résidentielles sont collectés.



Ces déchets organiques sont transportés à une usine de biométhanisation où ils fermentent et génèrent un gaz qui sera purifié et deviendra du gaz naturel renouvelable fait à partir de déchets 100% organiques.



Nous utilisons la totalité du GNR pour compenser notre empreinte carbone, du berceau à la porte, telle que mesurée dans notre déclaration environnementale de produit (DEP).

Au-delà de la simple carboneutralité ou carbonégativité, il s'agit de contribuer à réduire les gaz à effet de serre à la source et d'investir dans les énergies renouvelables du Québec.



Fait au Québec



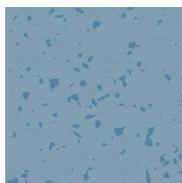


Oasis

Des couleurs biophiliques apaisantes reproduisant les pouvoirs de guérison et de régénération de la nature.

Des bleus des lacs aux verts environnementaux, la palette de couleurs Infinity apporte les bienfaits de la nature à l'intérieur.

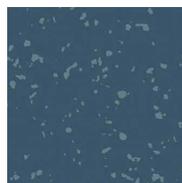
Bleus des lacs



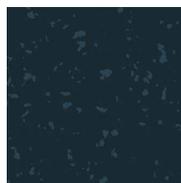
ABI-91
BLEU CLARTÉ



ABI-93
BLEU ÉTHÉRÉ



ABI-96
BLEU ÉTANG

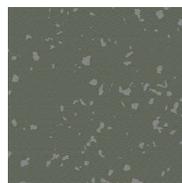


ABI-99
BLEU INFINI

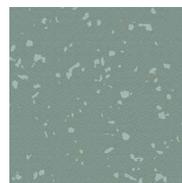
Verts environnementaux



ABI-80
VERT ENGAGÉ



ABI-88
VERT ÉCOLO



ABI-86
VERT RENOUVEAU



Engagé

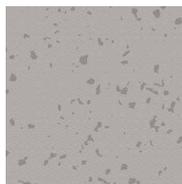
Des couleurs chaleureuses et nostalgiques qui rappellent des temps plus simples et plus familiers.

L'être humain est enclin à la nostalgie des temps plus simples, plus agréables et plus familiers - Des gris chauds aux beiges essentiels, ces couleurs nostalgiques ouvrent la voie vers un avenir plus sain.

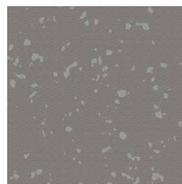
Gris chauds



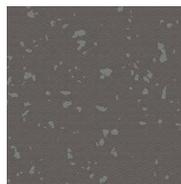
ABI-22
GRIS D'ARCADIE



ABI-24
GRIS REPOSANT



ABI-26
GRIS FAMILIER

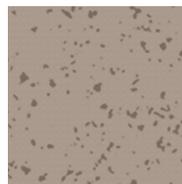


ABI-28
GRIS MINÉRAL

Beiges essentiels



ABI-40
BEIGE HYGGE



ABI-44
BEIGE FIKA

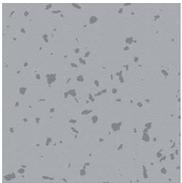


Nexus

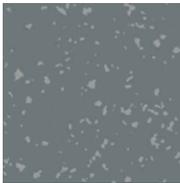
Les forces de la nature et la bio-ingénierie se combinent pour offrir des bénéfices optimaux.

Une palette contemporaine de gris et de blancs minéraux qui nous relie aux forces curatives et combinées du monde naturel ainsi qu'au potentiel croissant de la bio-ingénierie.

Gris froids



ABI-21
GRIS TRANQUILLE

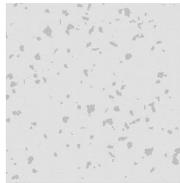


ABI-25
GRIS SENSÉ



ABI-27
GRIS CONSCIENCE

Blanc pur



ABI-15
BLANC LAGOM



Jovial

Un trio polyvalent d'accents organiques stimulants.

Aucune palette n'est véritablement complète sans une dose de gaieté. Ces couleurs d'accent organiques rappellent la Riviera Italienne par leur caractère à la fois stimulant et relaxant, comme toute station balnéaire devrait l'être. Elles font un excellent repère et conviennent à merveille aux milieux pédiatriques.

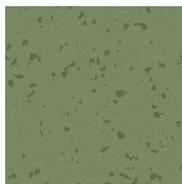
Accents organiques



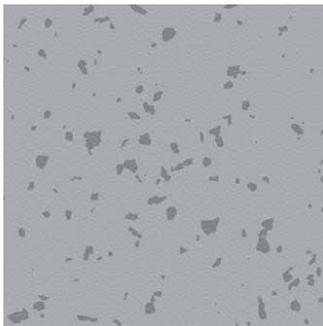
ABI-71
JAUNE PACIFIQUE



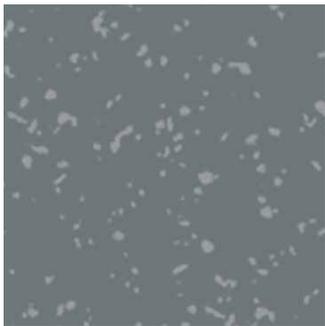
ABI-54
CORAIL TERREUX



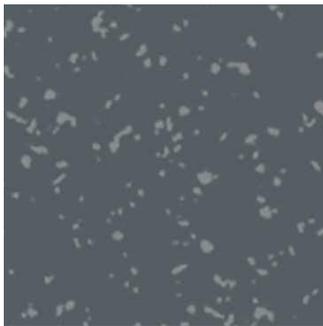
ABI-82
VERT FRAIS



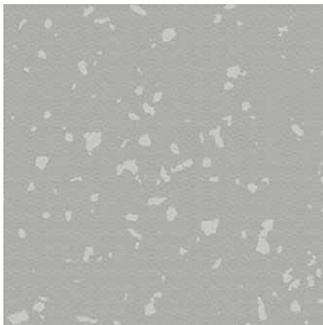
ABI-21
GRIS TRANQUILLE
LRV: 53.5



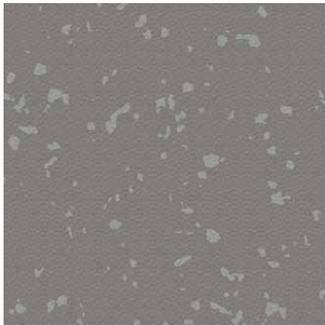
ABI-25
GRIS SENSÉ
LRV: 36.90



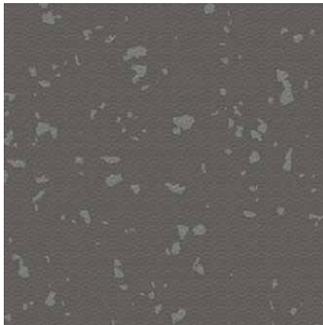
ABI-27
GRIS CONSCIENCE
LRV: 23.40



ABI-22
GRIS D'ARCADIE
LRV: 59.6



ABI-26
GRIS FAMILIER
LRV: 39.1



ABI-28
GRIS MINÉRAL
LRV: 27.5



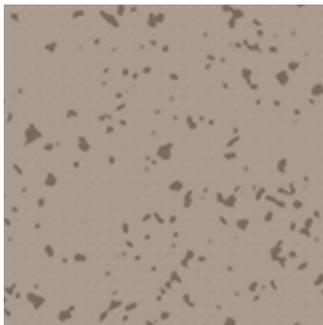
ABI-24
GRIS REPOSANT
LRV: 59



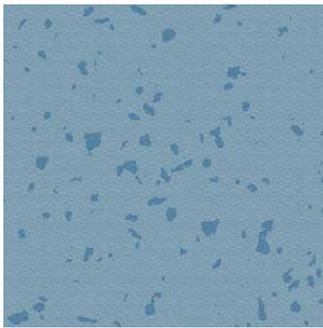
ABI-15
BLANC LAGOM
LRV: 85.2



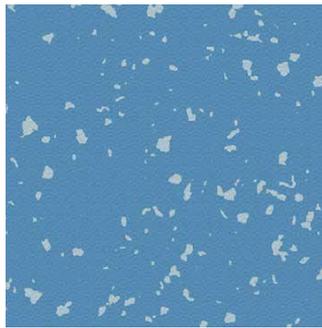
ABI-40
BEIGE HYGGE
LRV: 59.4



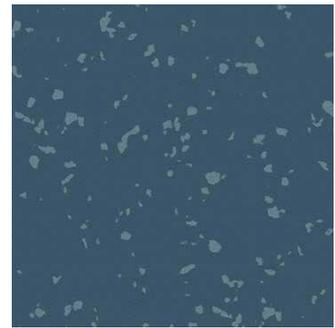
ABI-44
BEIGE FIKA
LRV: 49.9



ABI-91
BLEU CLARTÉ
LRV: 53.9



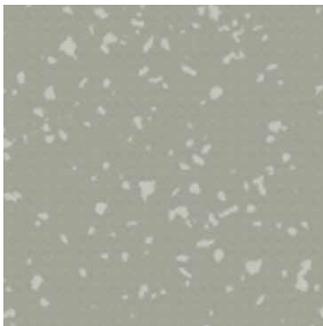
ABI-93
BLEU ÉTHÉRÉ
LRV: 33.3



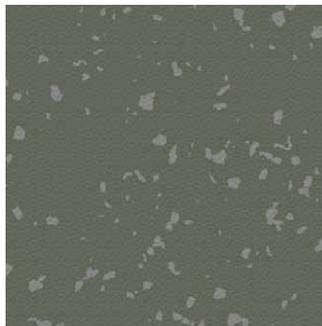
ABI-96
BLEU ÉTANG
LRV: 17.1



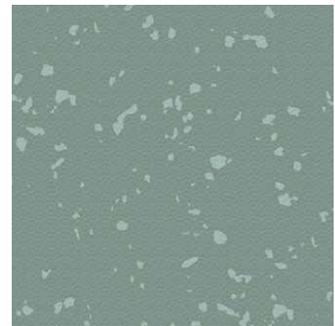
ABI-99
BLEU INFINI
LRV: 6.1



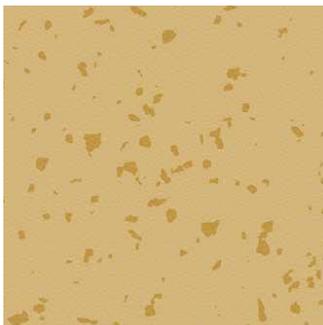
ABI-80
VERT ENGAGÉ
LRV: 54.4



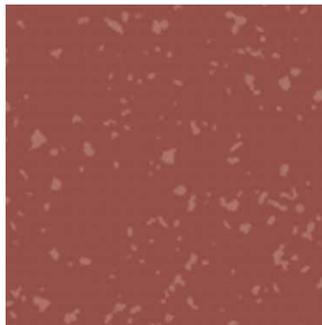
ABI-88
VERT ÉCOLO
LRV: 33.2



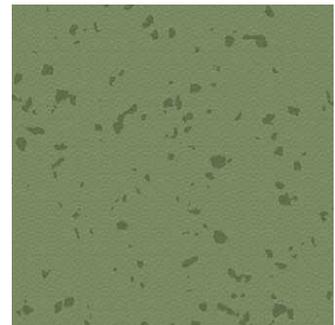
ABI-86
VERT RENOUVEAU
LRV: 41.8



ABI-71
JAUNE PACIFIQUE
LRV: 65.2



ABI-54
CORAIL TERREUX
LRV: 27.4



ABI-82
VERT FRAIS
LRV: 43.2



Couvre-plancher non toxique

- Sans phtalate, PVC, chlore, silice cristalline ni formaldéhyde
- Contient 10% de matières recyclées préconsommation
- Meilleure qualité de l'air intérieur
 - Certifications FloorScore®
 - Ne génère pas de COV nocifs
 - Aide à la concentration des étudiants
- Sans cirage à vie
 - Aucun produit chimique n'est nécessaire pour éliminer ou nettoyer les résidus de production
 - Ne nécessite pas l'utilisation des produits chimiques à fortes émissions de COV, favorisant ainsi une meilleure qualité de l'air intérieur
 - Aucun effet négatif sur les eaux usées

Declare.





Confortable pour le personnel Sécuritaire pour les utilisateurs

Le couvre-plancher en caoutchouc possède des propriétés ergonomiques



Les bienfaits ergonomiques et le confort sous les pieds peuvent améliorer la sécurité et la productivité au travail.

Propriétés acoustiques

- Réduit le bruit ambiant
- Idéal pour les environnements tels que les couloirs d'hôpitaux, les chambres de patients, les salles de pause, les cafétérias et les salles polyvalentes.

Confort accru sous les pieds

- Plus souple que les surfaces dures
- Bienfaits ergonomiques pour les articulations et souplesse supérieure pour les pieds
- Parfait pour le personnel hospitalier debout pendant de longues heures (ex.: dans les salles d'opération)



Des couleurs PURES qui durent



La formule brevetée ABPURE Nfuse procure des couleurs PURES qui durent.

- Du blanc, des beiges et des bleus purs qui ne jaunissent et ne décolorent pas, même les plus pâles
- Toutes les couleurs répondent à la norme ASTM F 1515 sur la stabilité des couleurs
- Stabilité des couleurs garantie 10 ans

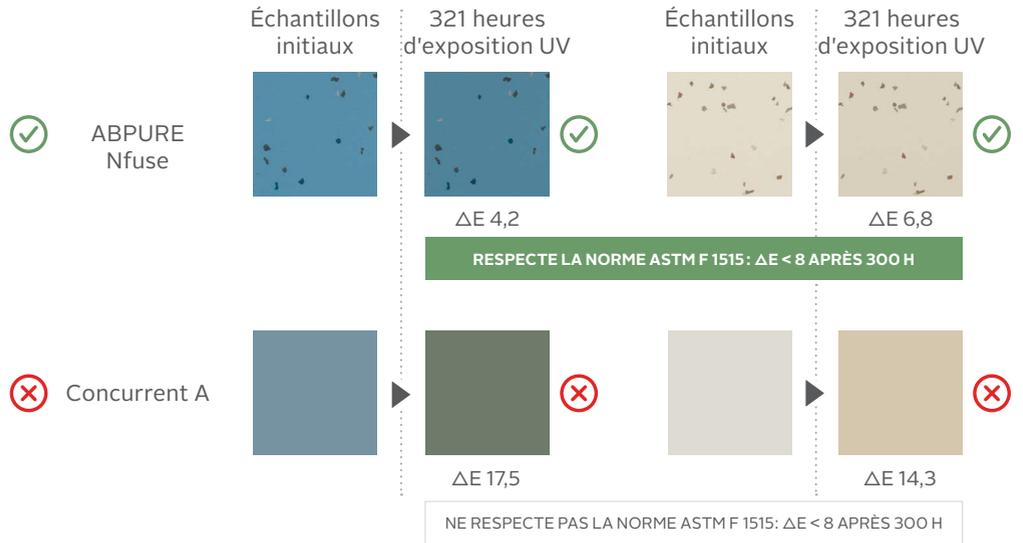


Votre couvre-plancher conserve sa couleur d'origine

Les bleus restent bleus et ne tournent pas au vert. Les beiges clairs ne jaunissent pas. Soyez assuré que votre couvre-plancher sera toujours assorti aux autres couleurs de votre environnement et restera intact des années durant.

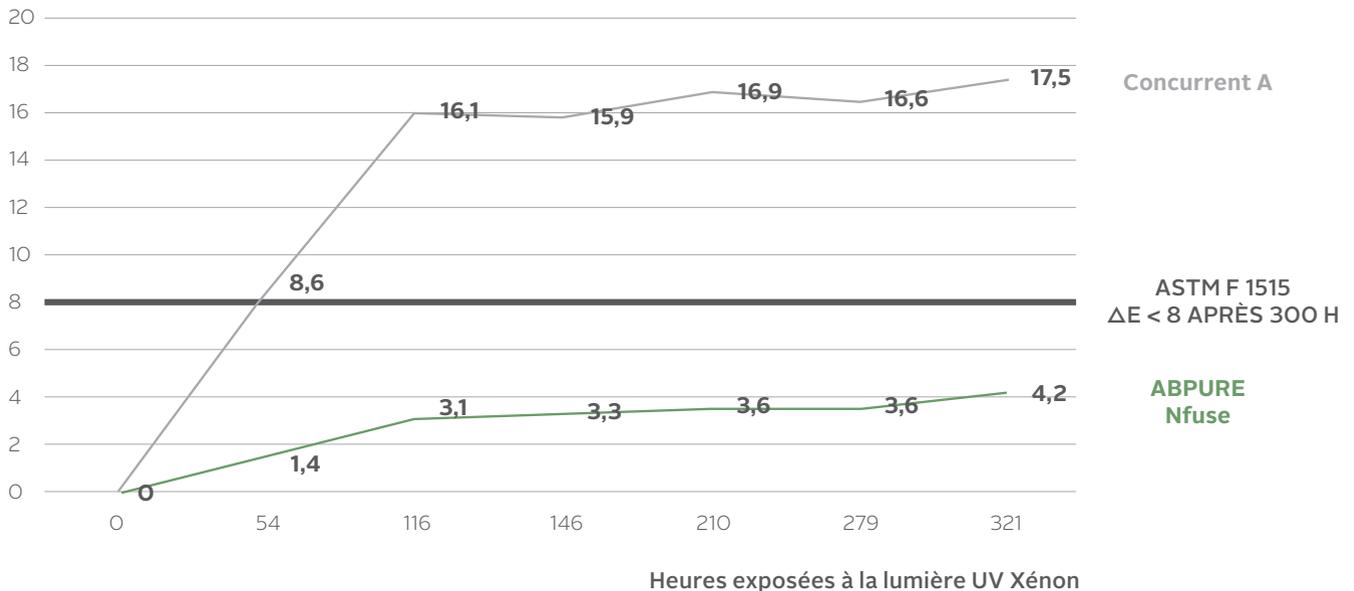
Test de stabilité à la lumière selon la norme ASTM F 1515

Pour respecter la norme ASTM F 1515, on ne doit pas observer une variation de couleur supérieure à 8 (valeur delta) après 300 heures d'exposition à une lampe UV.



Les couvre-planchers ABPURE Nfuse offrent une stabilité des couleurs supérieure répondant à la norme de stabilité de la couleur ASTM F 1515. Les autres couvre-planchers mis à l'essai présentent une variation chromatique de couleur jusqu'à 4 fois supérieure à celle d'ABPURE et ne répondent pas aux exigences de la norme.

ΔE (variation chromatique)



Un couvre-plancher basé sur la science

technologie
Nfuse^{MD}

Plus que jamais, les établissements comptent sur des programmes rigoureux de nettoyage et de désinfection pour limiter la propagation des infections. Le choix d'un couvre-plancher durable et facile à nettoyer est devenu essentiel.

ABPURE Nfuse a été soumis à des désinfectants figurant sur la liste N de l'EPA et de Santé Canada. Comparativement à d'autres couvre-planchers en caoutchouc, c'est celui qui est le moins susceptible de se ternir à l'issue de protocoles de désinfection renforcés et qui a donc la meilleure réponse.

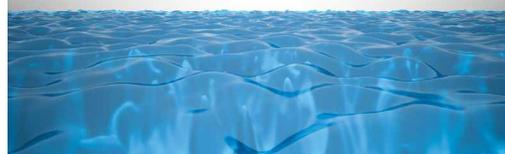
La technologie Nfuse est un traitement global du produit breveté au Québec qui pénètre et scelle le produit.

AVANT



Pores du caoutchouc exposés

AVEC LA TECHNOLOGIE NFUSE



Pénètre et scelle les pores

Ainsi, le couvre-plancher en caoutchouc ABPURE Nfuse permet un accès immédiat à la pièce après sa pose et permet des économies de temps et d'argent lors de l'installation et durant toute sa durée de vie, en plus de contribuer à la durabilité environnementale.

- Pas de traitement initial
- Accès immédiat
- Pas de cirage, de décapage ou d'application de scellant après l'installation et pendant toute la durée de vie du produit
- Excellente résistance aux taches et au ternissement

Il est prouvé que ABPURE Nfuse est facile à nettoyer et à désinfecter, et démontre le moins de ternissement après des désinfections répétées.

Exemple de résultats après 24h d'exposition au produit Clorox à base d'ammonium quaternaire (utilisé dans plus de 50% des produits désinfectants sur le marché).



Méthodologie

- La méthode employée était similaire à celle de la norme ASTM F 925 pour la résistance aux taches et aux produits chimiques
- Les solutions désinfectantes de la liste N de l'EPA ont été appliquées pendant une durée de 60 minutes et de 24 heures
- Un score de 0 à 3 a été accordé pour chacun des 3 critères d'évaluation: attaque de la surface, modification de la couleur et ternissement

Résultats de ternissement

	Accel Five TB		CaviCide		Eau de Javel germicide Clorox		Clorox à base d'ammonium quaternaire		GL-100		Opti-Cide 3		Oxivir TB		Phénol 5%		Spor-Klenz	
	H ₂ O ₂		CAQ / IPA		NaOCl		CAQ		CAQ		CAQ / IPA		Alcool benzylique / H ₂ O ₂		Phénol		Acide acétique / H ₂ O ₂	
	1h	24h	1h	24h	1h	24h	1h	24h	1h	24h	1h	24h	1h	24h	1h	24h	1h	24h
ABPURE Nfuse	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0
Caoutchouc SBR-1	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	0	0	1	0	0	0	0	1
Caoutchouc SBR-2	0	0	0	1	0	0	2	1	1	2	0	1	1	1	1	1	0	1
Linoléum 1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	1	3	2	0	0



Pour en savoir plus, consultez notre rapport «La réponse de revêtements de sol en caoutchouc à des désinfectants»: www.american-biltrite.com/couvre_planchers/

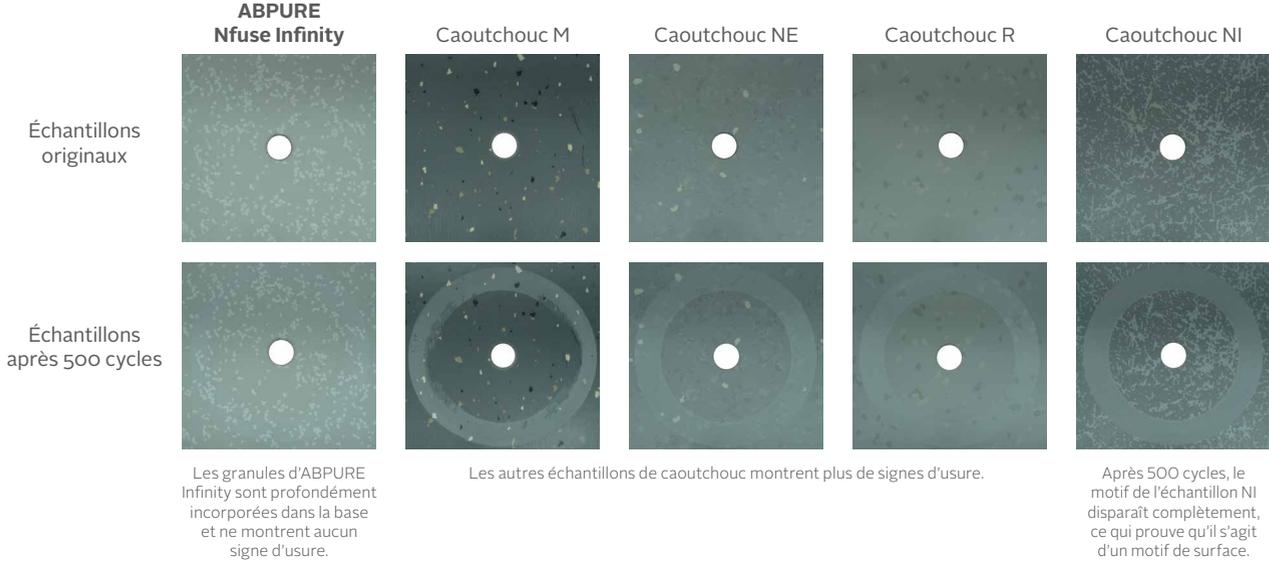


Durabilité éprouvée

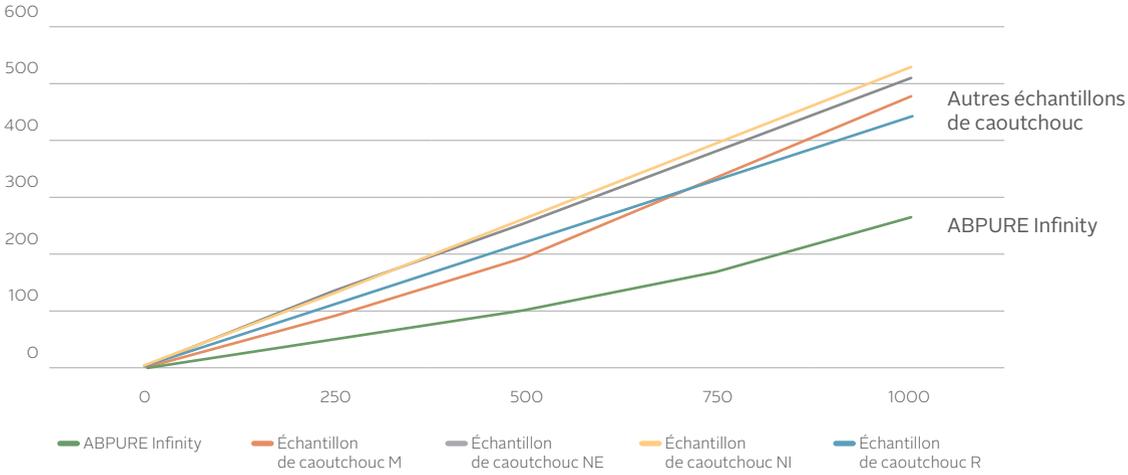
Conçu pour les environnements exigeants et achalandés tels que les hôpitaux et les écoles.

- Résistance supérieure aux indentations et aux charges lourdes d'au plus 2 000 PSI (lb/pouce carré) selon la version modifiée de la norme ASTM 970
- Résistance aux charges roulantes, telles que l'équipement médical, les lits d'hôpitaux et les tables de cafétéria pliantes à roulettes
- Garantie limitée du fabricant de 10 ans

ABPURE Infinity surpasse tous les autres couvre-planchers soumis à un essai d'abrasion de Taber modifié*, prouvant qu'il s'agit du couvre-plancher le plus résistant et durable.



Perte de masse cumulée en mg après 250 cycles



Perte de masse cumulée en mg après 250 cycles Nombre de cycles

ABPURE Infinity est 2 fois plus résistant à l'abrasion que les autres couvre-planchers.

	0	250	500	750	1000
ABPURE Nfuse Infinity	0	50	101	170	268
Échantillon de caoutchouc M	0	88	198	340	478
Échantillon de caoutchouc NE	0	132	248	388	513
Échantillon de caoutchouc NI	0	126	268	405	535
Échantillon de caoutchouc R	0	110	215	337	437

*L'essai d'abrasion de Taber modifié, conforme à la norme ASTM D 228, impliquait le renouvellement de la surface du disque abrasif après 250 cycles.



American Biltrite

CouvrePlanchers

ABPURE^{MD} INFINITY AVEC LA TECHNOLOGIE NFUSE^{MD}

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

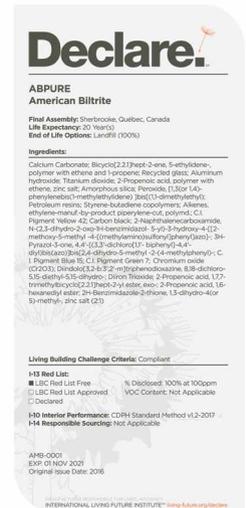
Épaisseur	3 mm	0.118"
Dimensions	1,5 m x 15,2 m	60" nominal x 50'
Classification de produit		
ASTM F 1859	Revêtement de sol de caoutchouc en rouleau	Type 1 (Homogène)
ASTM D 2047	Coefficient de frottement statique (cuir / néolite)	≥ 0.7 / ≥ 1.0
ASTM D 3389	Résistance à l'abrasion (H-18 500 g @ 1 000 tours)	Passé
ASTM E 648	Flux radiant critique CRF (W/cm ²)	≥ 0,45
ASTM E 662	Densité de la fumée	≤ 450
ASTM E 989 / E492	Absorption du bruit (avec plafond suspendu)	IIC 59
ASTM F 925	Résistance aux agents chimiques	Surpasse la norme
ASTM F 970	Charge statique (Modifiée à 2 000 psi)	≤ 0.005"
ASTM F 1514	Stabilité à la chaleur	ΔE ≤ 8.0
ASTM F 1515	Stabilité à la lumière	ΔE ≤ 8.0
ASTM G 21	Test de résistance antimicrobienne	Passé (28 jours)
Qualité de l'air intérieur (QAI) :		Certifié FloorScore par SCS
Composés organiques volatils (COV)		sous le numéro SCS-FS-01492
Adhésifs :	AD-777	Circulation régulière
	AD-590	Circulation roulante lourde, sous les lits des patients, zones d'entrée non-climatisées
Garantie limitée contre l'usure		10 ans
Résistance aux huiles et aux graisses : Le revêtement de sol ABPURE n'est pas recommandé dans un environnement où il peut être exposé aux huiles et aux graisses d'origine minérale, animale ou végétale.		
Antimicrobien :	IMPORTANT : Tous nos revêtements de sol en caoutchouc ABPURE, de par leur composition et sans ajout d'additifs antimicrobiens, ne favorisent pas la prolifération microbienne.	



Veuillez prendre note que les documents techniques du site Web prévalent sur tout autre document.

ABPURE Infinity peut être fabriqué en couleurs sur mesure, en rouleau de 2 mm, en carreaux de 18" X 18" et de 36" X 36" avec des commandes minimales de 2200 pi² / item (sku). Contactez votre directeur régional des ventes pour que nous puissions vous fournir une solution personnalisée.

MD / ABPURE est une marque déposée de Produits American Biltrite. MD / Nfuse est une marque déposée de Produits American Biltrite.



american-biltrite.com



American Biltrite, 200 rue Bank, Sherbrooke, Québec, Canada J1H 4K3

Pour commander des échantillons : flooring@american-biltrite.com | 1.800.437.8743 | Fax 1.800.810.5731 | Services techniques: 1.800.479.0190