



83%

Biosourcé,
Minéral &
Recyclé

Mipolam Symbioz™

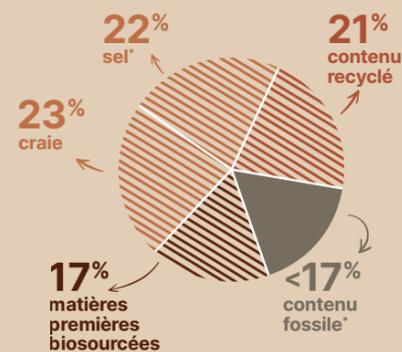
L'original depuis 1937

Gerflor®

Mipolam Symbioz™ Inspiré par la nature

83%

Biosourcé, Minéral & Recyclé



Mipolam Symbioz™ intègre 17% de résidus végétaux de source responsable. Nous valorisons des déchets de soja mis au rebut par l'industrie de l'alimentation animale. Résultat : moins de matières fossiles et moins de carbone.

83% de contenu d'origine biosourcé, minéral & recyclé, c'est un pas significatif par rapport à la moyenne des sols homogènes (72%**). La formulation Mipolam Symbioz™ est sans phtalate.

Faible empreinte carbone



Grâce à sa nouvelle formule, Mipolam Symbioz™ émet 37%** de CO₂ en moins que la moyenne des sols homogènes.

Un choix idéal pour décarboner vos projets.

100 % recyclable



Tous les sols Gerflor sont éligibles au **programme de collecte et de recyclage Seconde Vie Gerflor**. Gerflor est leader du recyclage vinyle en France avec 70% des sols collectés (source syndicale 2022).

Face à l'urgence climatique et à la raréfaction des ressources naturelles, notre responsabilité est de réduire toujours davantage l'impact environnemental de nos produits.

Grâce à son contenu biosourcé, minéral & recyclé, Mipolam Symbioz™ bénéficie d'une empreinte carbone exemplaire, sans rien sacrifier côté performance.

Ensemble, construisons un avenir plus durable, pas à pas.

we care / we act

* Le vinyle est fabriqué à partir de deux ingrédients principaux : le sel et l'éthylène.
** Source : FDES individuelle Mipolam Symbioz™ (8,8 kg CO₂ eq/m²) ; FDES collective syndicale "Sols homogènes" (13,99 kg CO₂ eq/m² & 72% de contenu non fossile) - INIES mars 2024.

Performant depuis toujours



Le sol résistant pour les zones à fort trafic

Durée de vie de plus de 25 ans*



Facile à entretenir

Traitement de surface breveté Evercare™

Résistance aux taches

Moins d'utilisation d'eau et de détergents

Coûts d'entretien et impact sur l'environnement réduits



Facile à installer

Rouleau 20% plus léger qu'un produit standard (2595gr/m²).

Très flexible et facile à couper et à souder.



Des certifications reconnues

Certifié ISO 22196 (MRSA, E. coli et S. aureus), limitant la propagation des infections de 99 %.

Qualité de l'air intérieur :
TVOC <10µg/m³ certifié par Floorscore.

Entièrement conforme à 100% des normes REACH.

Sans phtalate.

* Si installé et entretenu conformément aux consignes fabricant.





Traitement de surface exclusif breveté Gerflor

Une facilité d'entretien qui a fait ses preuves :



Bouclier anti-taches



**Pas de métallisation nécessaire
Économie d'eau et de détergent**



**Effet mat : pour sublimer le décor
et la couleur, aspect durable**



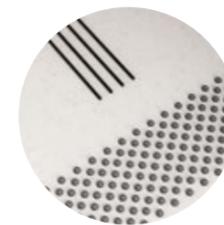
**Activité anti-bactérienne et anti-virale
ISO 22196 & ISO 21702**

Solutions complémentaires

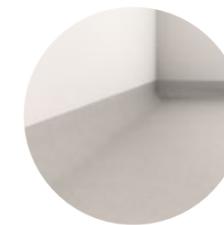
Accessibilité & finitions



Clean Corner
System



Clous et
bandes de guidage



Remontées en plinthes
& profilés



Protections murales
et mains courantes



Solutions escalier



Tapis d'entrée

Mipolam Symbioz™



U4

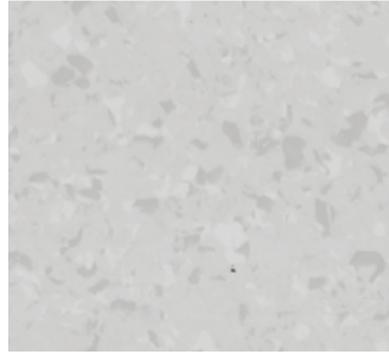


Compact
2m



Traffic
intense

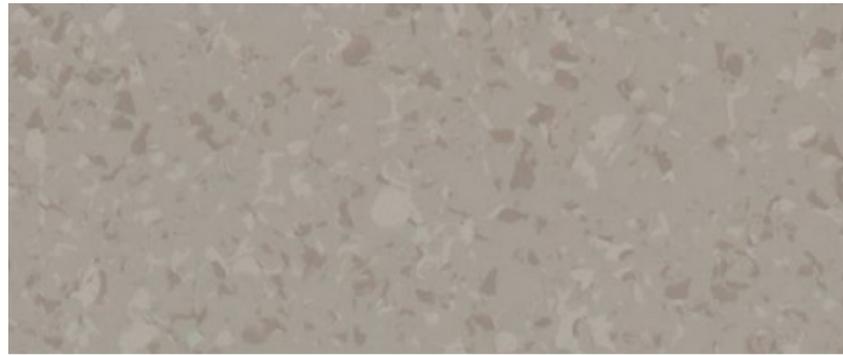
Evercare™



6009 Grey Stone
NCS: 2500-N / LRV: 52.4



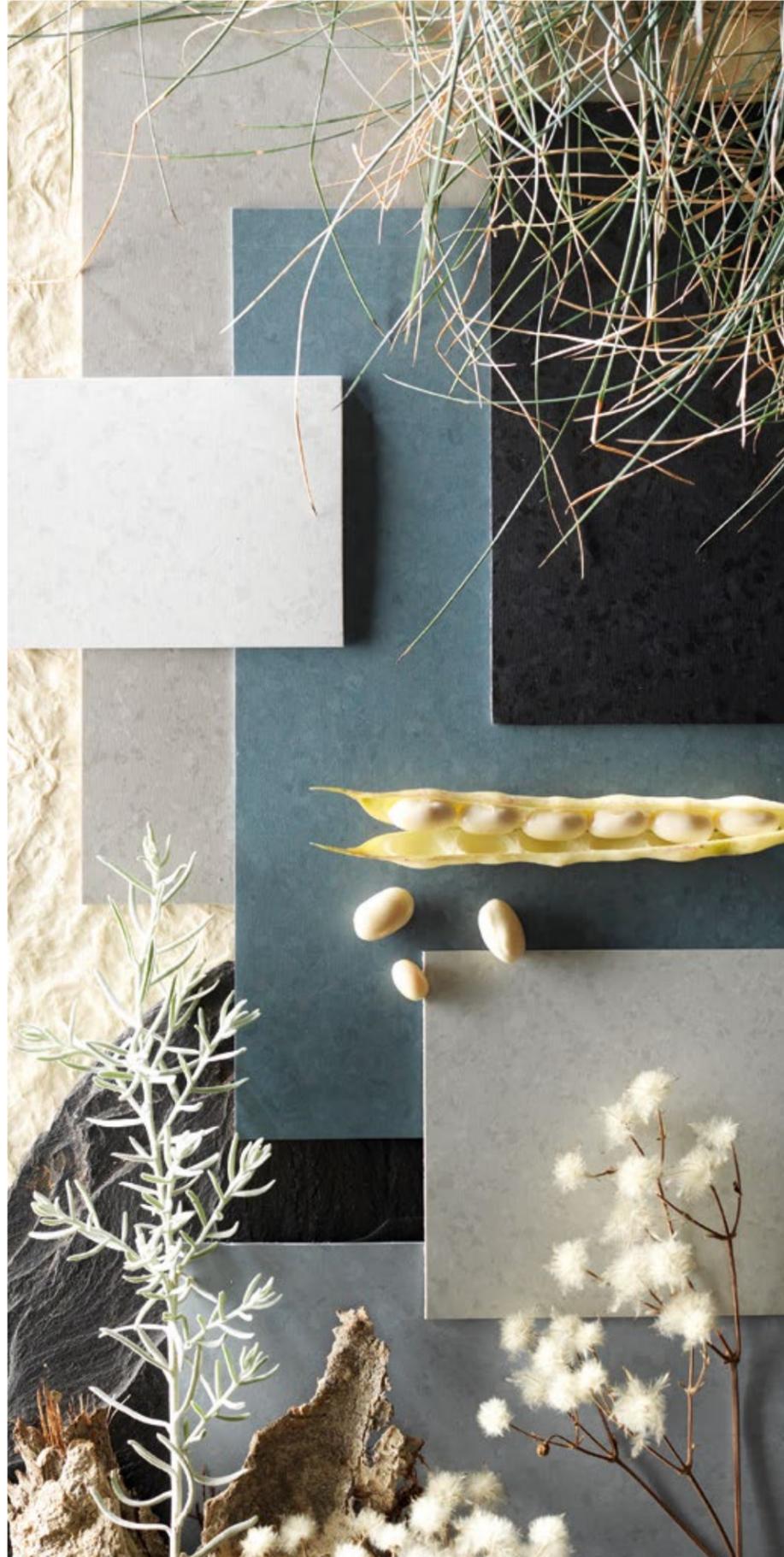
6008 Calico
NCS: 1000-N / LRV: 66.8



6039 Pebble
NCS: 4000-Y / LRV: 34.8



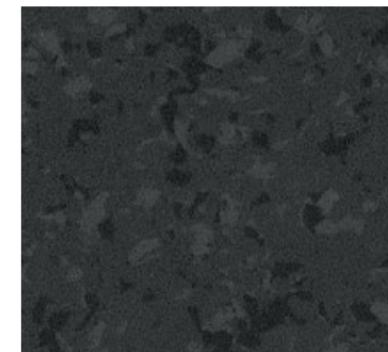
6010 Mist
NCS: 2502-Y / LRV: 47.8



6050 Hurricane
NCS: 5010-B10G / LRV: 20.2



6030 Stonehenge
NCS: 3010-R80B / LRV: 36.0



6059 Black Diamond
NCS: 8500-N / LRV: 5.8



6029 Cloud
NCS: 4000-N / LRV: 35.7

Mipolam Symbioz™

U4



Compact
2m

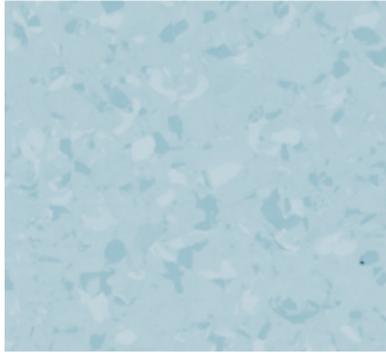


Traffic
intense

Evercare™



Effet mat



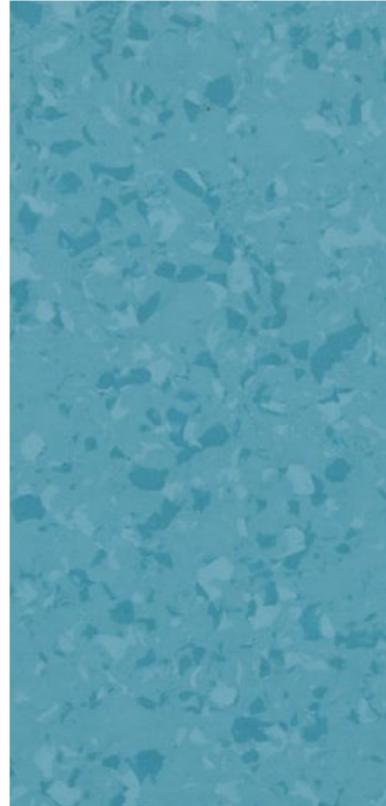
6006 Blue Sky
NCS: 1515-B / LRV: 52.7



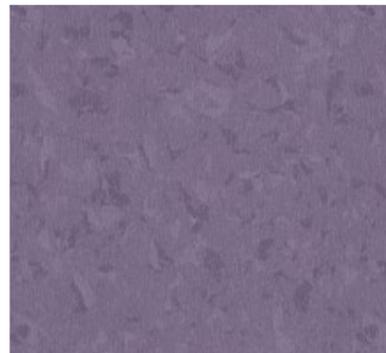
6036 Oceania
NCS: 5030-R90B / LRV: 13.7



6056 Tulum
NCS: 7020-R90B / LRV: 8.4



6037 Lagoon
NCS: 3030-B30G / LRV: 32.1



6058 Vermiglio
NCS: 5020-R50B / LRV: 13.5



6018 Ushuaia
NCS: 3020-R70B / LRV: 30.9



6047 Saugé
NCS: 2010-G40Y / LRV: 53.0



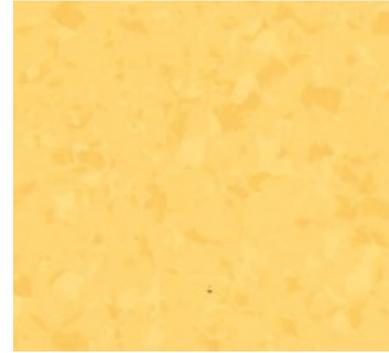
6057 Musk
NCS: 3020-G40Y / LRV: 40.0



6067 Kaki
NCS: 5010-G30Y / LRV: 22.3



6027 Acacia
NCS: 2040-G70Y / LRV: 48.2



6032 Sunshine
NCS: 1040-Y10R / LRV: 55.4



6065 Segesta
NCS: 4040-Y80R / LRV: 18.7



6075 Cardinal
NCS: 2570-Y80R / LRV: 14.6



6025 Tangelo
NCS: 2050-Y50R / LRV: 35.8

Mipolam Symbioz™



Effet mat

U4



Compact
2m



Traffic
intense

Evercare™



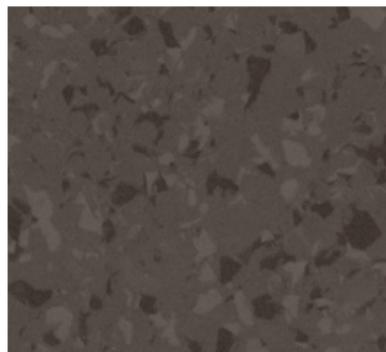
6034 Mole
NCS: 4010-Y30R / LRV: 33.5



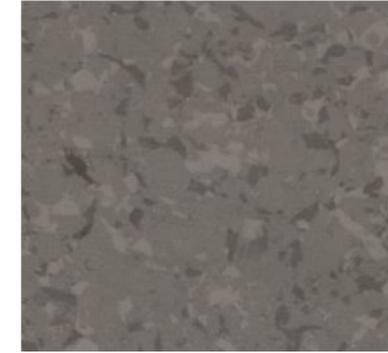
6005 Ghibli
NCS: 2010-Y20R / LRV: 52.2



6043 Wood
NCS: 5005-Y50R / LRV: 24.3



6045 Chocolate
NCS: 7005-Y80R / LRV: 9.3



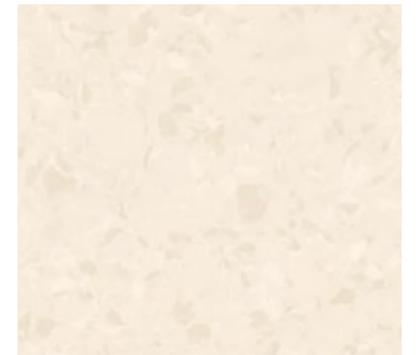
6044 Sea Storm
NCS: 6502-Y / LRV: 15.7



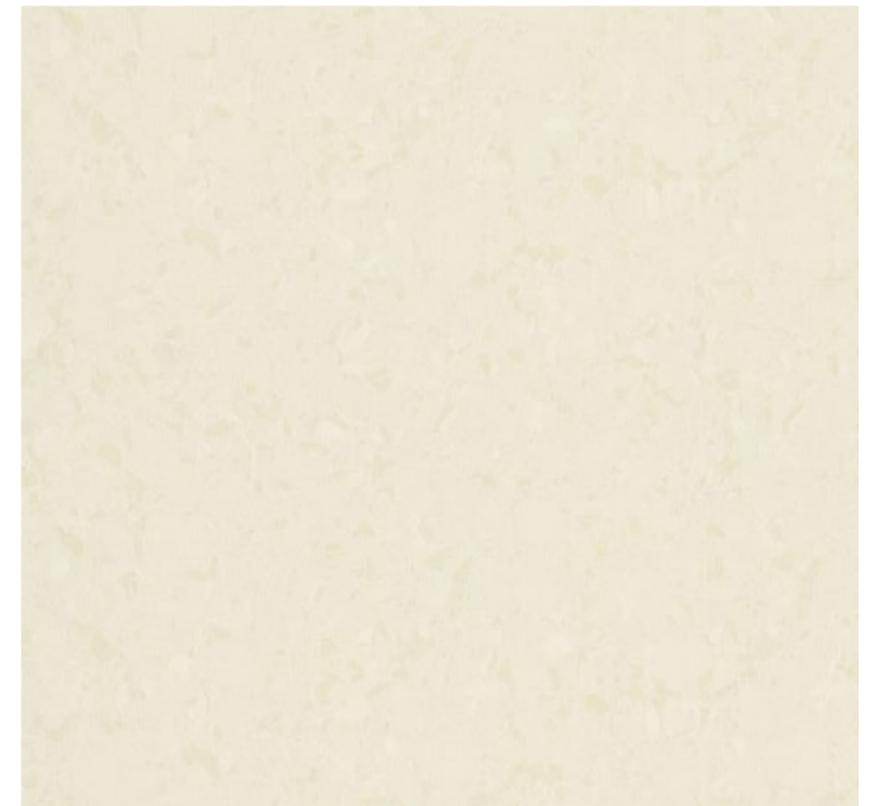
6041 Clay
NCS: 3005-Y20R / LRV: 41.8



6031 Breeze
NCS: 2005-Y40R / LRV: 48.5



6001 Cotton
NCS: 1005-Y30R / LRV: 72.0



6002 Lipica
NCS: 1505-Y20R / LRV: 67.8

Mipolam Symbioz™

gerflor.fr / suivez nous



Z0014460

Les revêtements de sol sélectionnés **MIPOLAM SYMBIOZ™** & **MIPOLAM SYMBIOZ™ T** sont des revêtements PVC homogènes monocouche très peu chargés, pressés en lés de 2m avec une épaisseur de 2mm. **MIPOLAM SYMBIOZ™** pèse $\leq 2680\text{g/m}^2$ et **MIPOLAM SYMBIOZ™ T** pèse $\leq 2595\text{g/m}^2$.

Le décor Symbioz™ dans la masse est de type non-directionnel disponible en 31 coloris ton sur ton avec finition mate.

Ces revêtements sont particulièrement indiqués pour les locaux collectifs, et facilitent le traitement des remontées en plinthe, des angles et des soudures.

MIPOLAM SYMBIOZ™ & **MIPOLAM SYMBIOZ™ T** contiennent plus de 75% de matières premières durables ou renouvelables. Ils intègrent un plastifiant bio fait à partir de résidus de déchets non alimentaires issus de l'agriculture.

Les revêtements sont dotés en usine d'un traitement de surface dernière génération à base de polyuréthane doublement réticulé UV et Laser de type Evercare™ résistant aux taches des produits hospitaliers comme la bétadine, l'éosine, les solutions hydro alcooliques, facilitant l'entretien et limitant l'usure liée au quotidien.

Ce traitement évite toute application d'une émulsion acrylique durant toute la durée de vie du produit.

Ils sont composés de 100% de recyclés contrôlés et sont exempt de formaldéhyde, de métaux lourds et de CMR 1 & 2 ou vPvB (très persistantes et très bio accumulatives) ou PBT (persistante, bio accumulative et toxique) ; les produits GERFLOR sont donc conformes à REACH.

Les produits assurent une parfaite qualité de l'air intérieur (TVOC à 28 jours (NF EN16000-6) $< 10 \mu\text{g} / \text{m}^3$) et sont classés A+ (la meilleure classe) dans le cadre de l'étiquetage sanitaire.

Ils sont 100% recyclable et les chutes de pose peuvent être collectées et recyclées au travers du programme Gerflor Seconde Vie. **MIPOLAM SYMBIOZ™** & **MIPOLAM SYMBIOZ™ T** sont 100% sans phtalates. Ils sont antistatiques ($< 2\text{kV}$).

La résistance au poinçonnement rémanent est $\leq 0,02 \text{ mm}$ à 150 mn selon la EN ISO 24343-1 (EN 433).

MIPOLAM SYMBIOZ™ satisfait aux exigences U4P3E2/3C2, à la norme EN ISO 10581, est classé Bfl-s1 selon la norme EN 13501-1.

Selon la norme ISO 21702, **MIPOLAM SYMBIOZ™** & **MIPOLAM SYMBIOZ™ T** ont une activité antivirale contre les coronavirus humains : ils réduisent le nombre de virus de 99,7% après 2h00.

Selon la norme ISO 22196, **MIPOLAM SYMBIOZ™** & **MIPOLAM SYMBIOZ™ T** ont une activité antibactérienne contre E. coli, S. aureus et MRSA de 99% après 24h00.



* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)

Description

Épaisseur totale	EN ISO 24346	mm	2	2
Poids	EN ISO 23997	g/m ²	2595	2680
Largeur lés	EN ISO 24341	cm	200	200
Longueur lés	EN ISO 24341	ml	20	20

Classification

Norme produit	-	-	EN ISO 10581	EN ISO 10581
Classement européen	EN ISO 10874	classe	34-43	34-43
Classement UPEC	-	-	-	U4P3E2/3C2
Certification (évaluation.cstb.fr)	QB 30	n° certif.	-	332-009.2
Réaction au feu	EN 13501-1	classe	Bfl-s1	Bfl-s1
Potentiel de charge	EN 1815	kV	< 2	< 2
Glissance	DIN 51 130	classe	R9	R9

Performance

Teneur en agent liant	ISO 10581	type	I	I
Stabilité dimensionnelle	EN ISO 23999	%	$\leq 0,40$	$\leq 0,40$
Isolation acoustique bruit de chocs	EN ISO 717-2	dB	5	5
Poinçonnement statique rémanent (norme)	EN ISO 24343-1	mm	$\leq 0,10$	$\leq 0,10$
Poinçonnement statique rémanent (valeur moyenne mesurée)	-	mm	$\approx 0,02$	$\approx 0,02$
Essai de la chaise à roulettes (type H)	ISO 4918	-	OK	OK
Conductivité thermique	EN ISO 10456	W/(m.k)	0.25	0.25
Solidité lumière	EN 20 105 - B02	degré	≥ 6	≥ 6
Traitement de surface	-	-	Evercare™	Evercare™
Résistance aux produits chimiques	EN ISO 26987	-	OK ⁽¹⁾	OK ⁽¹⁾
Activité antibactérienne (E. coli - S.aureus - MRSA) après 24 h ⁽²⁾	ISO 22196	-	> 99 % ne favorise pas la prolifération	> 99 % ne favorise pas la prolifération
Activité antivirale (Coronavirus humain) après 2 h ⁽²⁾	ISO 21702	-	> 99,7 % activité virucide	> 99,7 % activité virucide

Environnement / qualité de l'air

TCOV après 28 jours	ISO 16000-6	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	< 10	< 10
Certification	-	-	Floorscore®	Floorscore®

Marquage CE

CE	EN 14041	
----	----------	--

(1) Tableau « comportement aux taches » disponible sur simple demande.

(2) Le respect des protocoles d'entretien des sols est la meilleure garantie contre les infections.

Proscrire tout élément ou partie d'éléments en caoutchouc susceptible d'être en contact direct avec nos revêtements (embouts de chaises, mobiliers....) et utiliser exclusivement des embouts en PVC ou Polyéthylène. Pour les matériaux EVERCARE™, ne jamais effectuer de décapage avec les disques abrasifs (vert, marron ou noir) ou des procédés risquant de détériorer le traitement de surface (abrasifs, solvant....). Principes de mise en œuvre détaillés, accessoires (profilés, plinthes) et notices d'entretien : disponibles sur demande.

Les informations contenues dans ce document sont valables à compter du 01/2025 et susceptibles d'être modifiées sans préavis. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que le présent document est bien celui en vigueur.

Conseils techniques et échantillons

N°Azur 0 810 569 569

PRIX APPEL LOCAL
e-mail: contactfrance@gerflor.com



Agissons ensemble Recyclez-moi !



Pour plus d'informations scannez le QR code

we care / we act

Nos engagements pour un développement durable

Gerflor®