



MIPOLAM AFFINITY

gerflor.com



Gerflor[®]
theflooringgroup

An exclusive and Gerflor patented treatment. A proven ease of maintenance:
Traitement exclusif breveté Gerflor. Une facilité d'entretien qui a fait ses preuves :

1 Stain shield
Bouclier anti-taches



2 No wax for life
Water and detergent savings
Pas de métallisation nécessaire
Économie d'eau et de détergent



3 Matt effect: enhanced design & color, long lasting appearance
Effet mat : pour sublimer le décor et la couleur, aspect durable



4 Anti-bacterial & anti-viral activity
Activités anti-bactérienne et anti-virale
ISO 22196 & ISO 21702

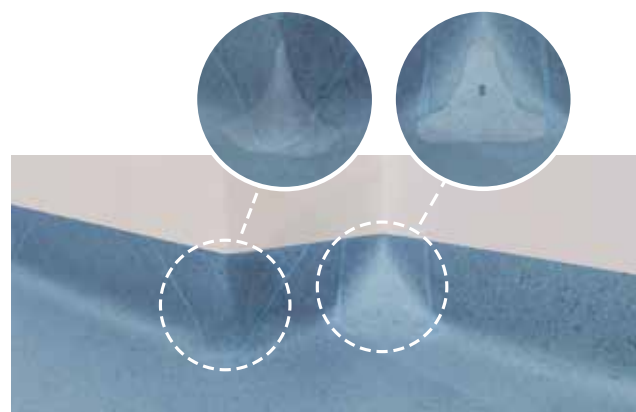


CLEAN CORNER SYSTEM serving Hygiene

An innovative corner system.
Un système d'angle innovant.



SUITABLE FOR ALL GERFLOR VINYL FLOORS
Clean Corner System enables to treat corners to meet all healthcare & industry requirements.



ADAPTÉ AUX SOLS PVC GERFLOR
Le Clean Corner System permet de traiter les angles «rentrants» et «sortants» pour répondre aux exigences des secteurs de la santé et de l'industrie des salles propres.

50
COLORS

Non directional design, elegant and masking
Décor non directionnel, élégant et masquant



Heavy traffic resistance
Resistant au trafic intense



Indoor Air Quality
TVOC < 10 µg/m³ after 28 days
Qualité de l'air intérieur
TVOC < 10 µg/m³ après 28 jours



100% recyclable, 25% recycled content
100% recyclable, 25% taux de recyclé moyen



Rolls 2x20 m - Tiles 608x608mm on demand
Rouleaux 2x20 m - Dalles 608x608mm sur demande



MIPOLAM AFFINITY

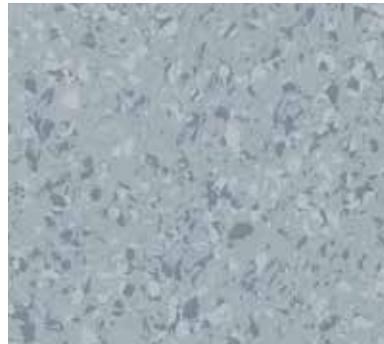
Coordinated designs *Des décors coordonnés*

**MIPOLAM AFFINITY
STANDARD**
50 references - Rolls & Tiles
50 références - Rouleaux & dalles



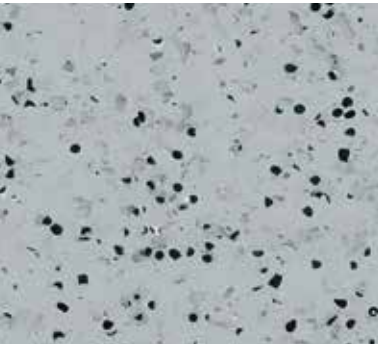
4420 Silver Grey

**MIPOLAM AFFINITY EL7
DISSIPATIVE / DISSIPATEUR**
10 references - Rolls*
10 références - Rouleaux*



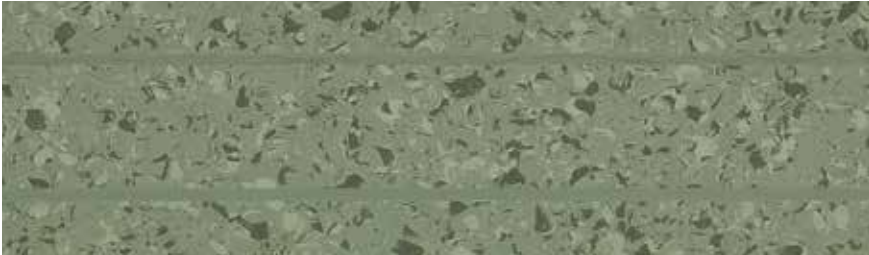
4120 Silver Grey
* Tiles 608 x 608 mm on demand /
Dalles 608 x 608 mm sur demande

**MIPOLAM ELEGANCE EL5
CONDUCTIVE / CONDUCTEUR**
6 references - Rolls
6 références - Rouleaux



0352 Grey

WELDING RODS



MCR40
Specific multicolor welding rod (28 Mipolam Affinity colors)
Cordon de soudure multicolore (28 coloris Mipolam Affinity)

CR40
Matching welding rod (50 Mipolam Affinity colors)
Cordon de soudure coordonnable (50 coloris Mipolam Affinity)

More than a floor... Floor, wall & finishes *Plus qu'un sol... Solutions complètes, sols, murs & finitions*



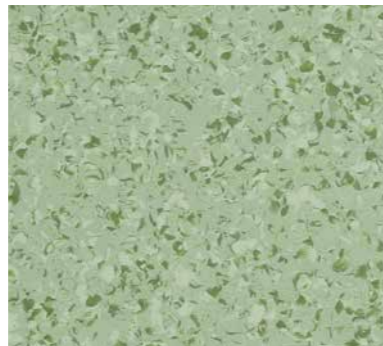
Finishes: more information on gerflor.com, romusworld.com & gradus.com
Éléments de finition : plus d'informations sur gerflor.fr, romus.fr & gradus.fr

MIPOLAM AFFINITY



NEW

4467 Clover
NCS: 4040-G30Y / LRV: 17.2



NEW

4407 Spearmint
NCS: 2020-G40Y / LRV: 39.0



4447 Light Emerald
NCS: 1040-G50Y / LRV: 48.8



4441 Light Greige
NCS: 3005-Y20R / LRV: 42.0

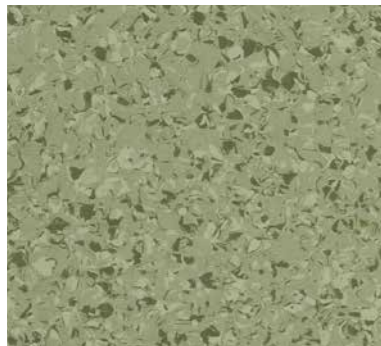


NEW

4444 Havana Brown - EL7 4144
NCS: 7010-Y50R / LRV: 11.4



4445 Mocca
NCS: 7005-Y50R / LRV: 9.4



NEW

4427 Pine Forest
NCS: 4020-G50Y / LRV: 26.3



4432 Citrine - EL7 4132
NCS: 1030-Y20R / LRV: 56.8



NEW

4411 Raffia - EL7 4111
NCS: 2002-Y50R / LRV: 48.5

NEW



NEW

4428 Sandy
NCS: 3005-Y20R / LRV: 39.0



4463 Greige
NCS: 5005-Y50R / LRV: 24.9



4422 Mango
NCS: 1050-Y10R / LRV: 45.9



4401 Quartz - EL7 4101
NCS: 1005-Y30R / LRV: 64.4

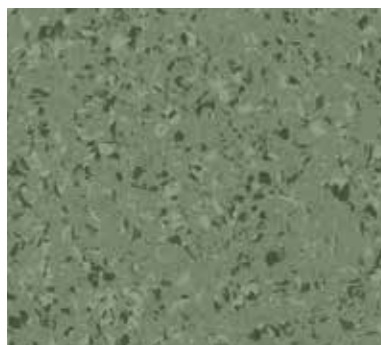


NEW

4404 Milkshake
NCS: 2005-Y40R / LRV: 48.4



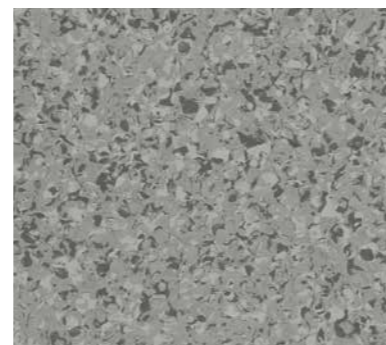
4424 Smoked Opal - EL7 4124
NCS: 2010-Y20R / LRV: 52.1



4457 Olivine
NCS: 5010-G30Y / LRV: 23.2



4443 Lime Taupe
NCS: 4010-G90Y / LRV: 25.1



NEW

4431 Exotic Mud
NCS: 4502-Y / LRV: 26.2



4402 Yuki
NCS: 1002-Y50R / LRV: 72.2

NEW



4405 Sand Opal
NCS: 1505-Y20R / LRV: 64.0



4403 Natural Shade
NCS: 1005-Y40R / LRV: 68.8



MIPOLAM AFFINITY

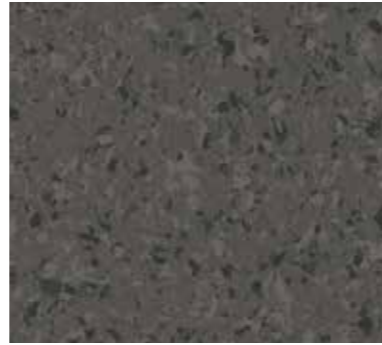


4441 Light Greige
NCS: 3005-Y20R / LRV: 42.0



NEW

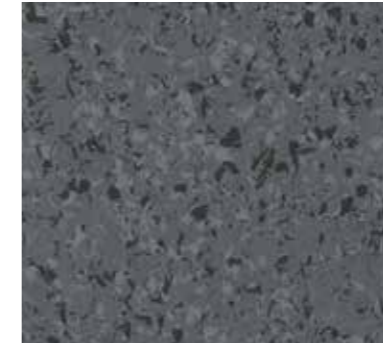
4444 Havana Brown - EL7 4144
NCS: 7010-Y50R / LRV: 11.4



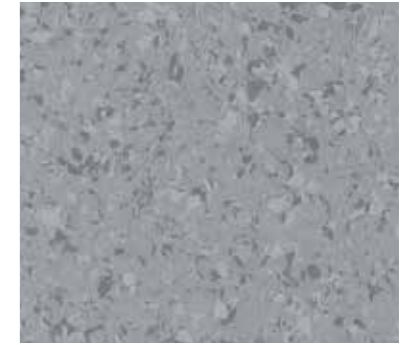
4445 Mocca
NCS: 7005-Y50R / LRV: 9.4



4460 Black Stone
NCS: 8500-N / LRV: 6.7



4459 Grey Storm - EL7 4159
NCS: 7000-N / LRV: 10.8



4430 Pearl Grey
NCS: 5000-N / LRV: 26.8



NEW

4411 Raffia - EL7 4111
NCS: 2002-Y50R / LRV: 48.5



NEW

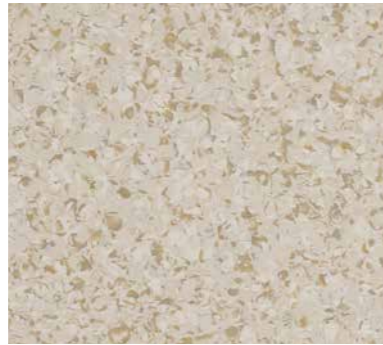
4428 Sandy
NCS: 3005-Y20R / LRV: 39.0



4463 Greige
NCS: 5005-Y50R / LRV: 24.9



4401 Quartz - EL7 4101
NCS: 1005-Y30R / LRV: 64.4

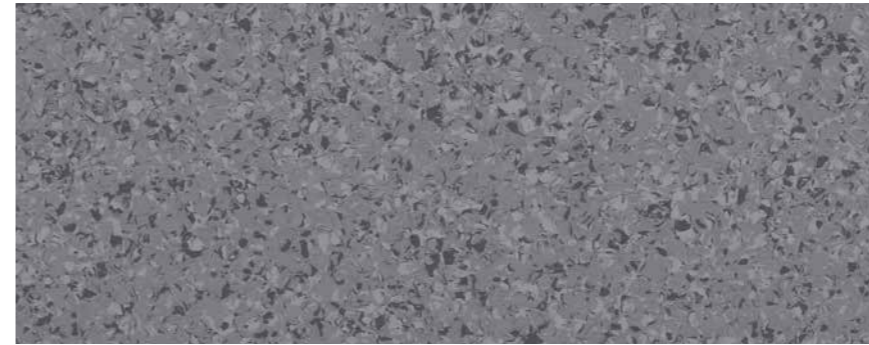


NEW

4404 Milkshake
NCS: 2005-Y40R / LRV: 48.4

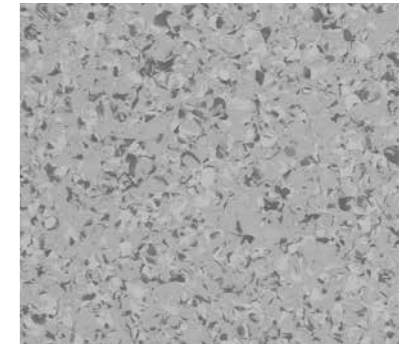


4424 Smoked Opal - EL7 4124
NCS: 2010-Y20R / LRV: 52.1



NEW

4434 Cast Iron
NCS: 5500-N / LRV: 19.1



NEW

4413 Marlyn
NCS: 3502-R / LRV: 32.6



NEW

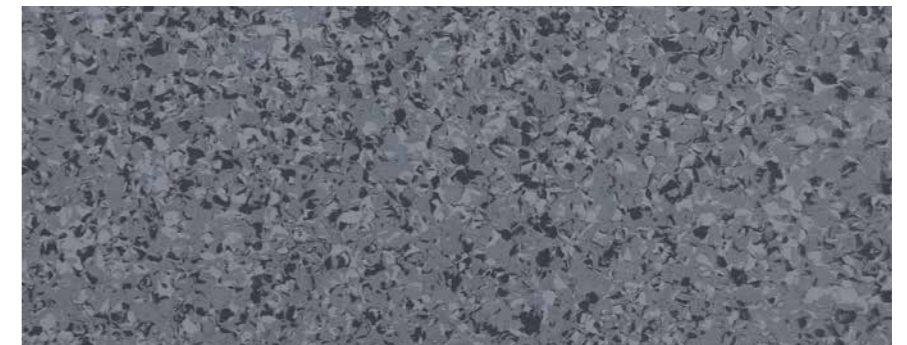
4402 Yuki
NCS: 1002-Y50R / LRV: 72.2



4405 Sand Opal
NCS: 1505-Y20R / LRV: 64.0



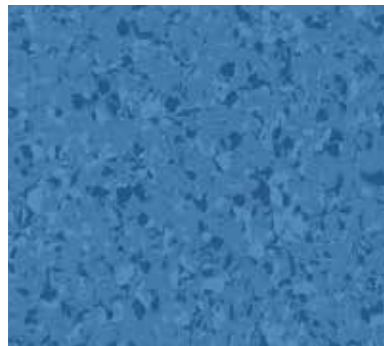
4403 Natural Shade
NCS: 1005-Y40R / LRV: 68.8



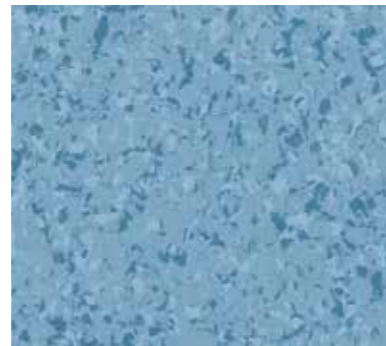
NEW

4433 Ash Coat
NCS: 5502-B / LRV: 16.7

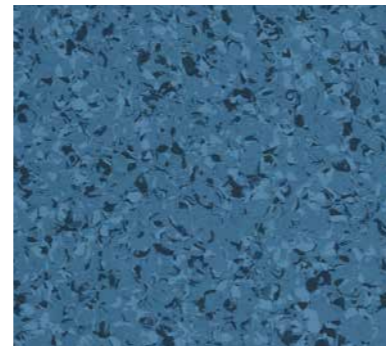
MIPOLAM AFFINITY



4446 Blue Ocean
NCS: 4040-R90B / LRV: 16.1

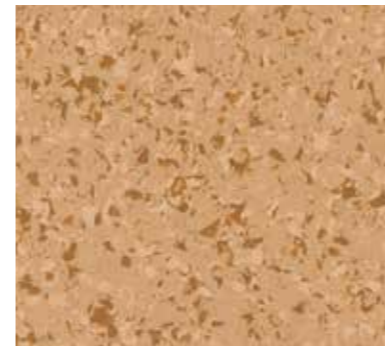


4416 Sapphire - EL7 4116
NCS: 3020-R90B / LRV: 31.9

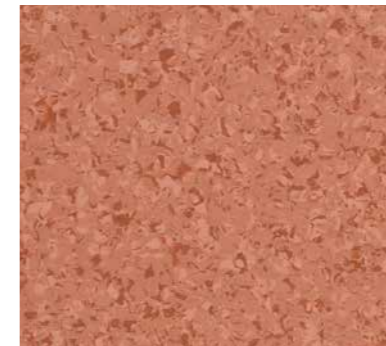


4436 Santorini
NCS: 5030-R90B / LRV: 13.2

NEW



4425 Amber
NCS: 3030-Y30R / LRV: 32.4

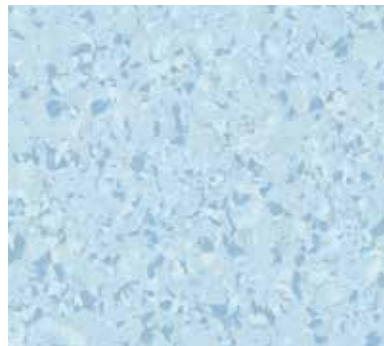


4435 Butternut
NCS: 3040-Y70R / LRV: 22.7

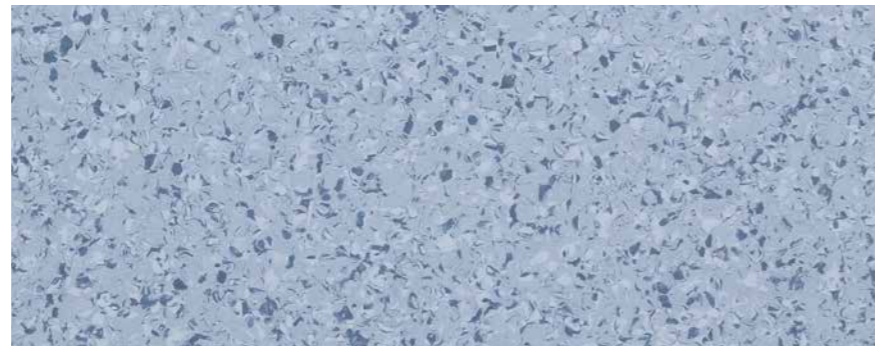
NEW



4455 Orange Sunlight
NCS: 2570-Y50R / LRV: 19.2



4496 Light Sapphire
NCS: 1515-R90B / LRV: 53.6

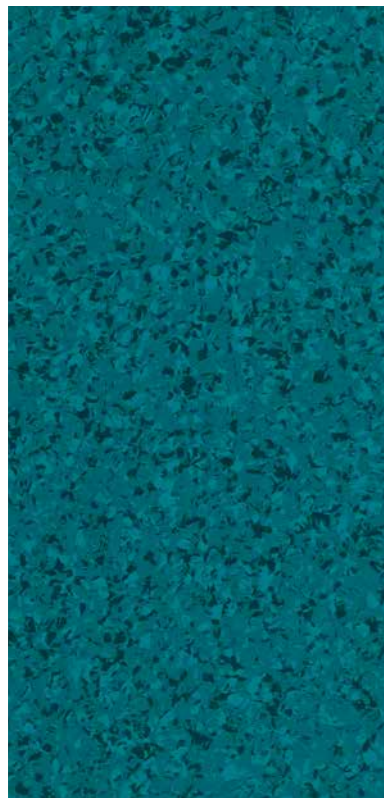


4426 Baltic
NCS: 3010-R80B / LRV: 37.0

NEW

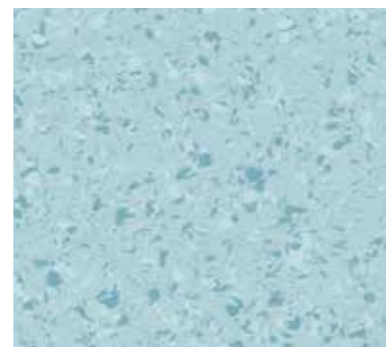


4448 Ruby
NCS: 5030-R / LRV: 10.1



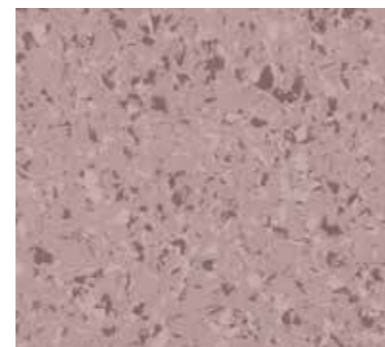
4476 Amethyst
NCS: 5040-B30G / LRV: 10.1

NEW



4417 Aquamarine
NCS: 2020-B30G / LRV: 51.5

NEW

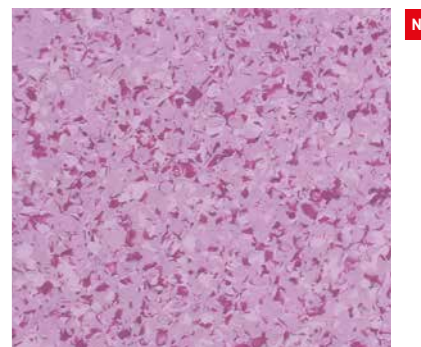


4437 Cashmere Rose
NCS: 3010-R / LRV: 30.7



4481 Rosaspina
NCS: 1015-R10B / LRV: 53.6

NEW



4482 Orchid
NCS: 2030-R40B / LRV: 32.9

NEW

4475 Cinabre
NCS: 2060-R / LRV: 13.6

MIPOLAM AFFINITY

gerflor.com / follow us:   



* 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)




Mipolam Affinity	Mipolam Affinity EL7
------------------	----------------------

DESCRIPTION / DESCRIPTION

Total thickness / Epaisseur totale	EN ISO 24346	mm	2.00	2.00
Weight / Poids	EN ISO 23997	g/sq.m / g/m ²	2800	3100
Width/length of sheet / Largeur/Longueur des lés	EN ISO 24341	cm/lm	200/20	200/20
Tile size / Format des dalles	EN ISO 24342	mm	608 x 608 ⁽¹⁾	-
Number of tiles per package / Nombre de dalles par boîte	-	-	20	-

CLASSIFICATION / CLASSIFICATION

Norm/product specification / Norme / Spécification produit	-	-	EN ISO 10581	EN ISO 10581
European classification / Classement européen	EN ISO 10874	class / classe	34-43	34-43
Classement UPEC	-	-	U4P3E2/3C2	U4P3E2/3C2
Certification (evaluation.cstb.fr) 	QB 30	n° certif.	332-014.1	332-013.1
Fire rating / Réaction au feu	EN 13501-1	class / classe	Bfl - s1	Bfl - s1
Electrical resistance / Résistance électrique ⁽³⁾	EN 1081	Ohm	-	10 ⁶ ≤ Rt ≤ 10 ⁸
Static electrical propensity / Potentiel de charge	EN 1815	kV	< 2	< 2
Slip resistance / Glissance	DIN 51130 / BGR 181	class / classe	R9	R9

PERFORMANCE / PERFORMANCE

Type binder content / Teneur en agent liant	EN ISO 10581	type	I	II
Dimensional stability / Stabilité dimensionnelle	EN ISO 23999	%	Sheet ≤ 0.40 Tile ≤ 0.25	≤ 0.40
Impact sound insulation / Isolation acoustique aux bruits de choc	EN ISO 717-2	dB	5	5
Residual indentation (norm) / Poinçonnement statique rémanent (norme)	EN ISO 24343-1	mm	< 0.10	< 0.10
Residual indentation (average measured value) / Poinçonnement statique rémanent (valeur moyenne mesurée)	-	mm	≈ 0.02	≈ 0.02
Castor chair test (type H) / Essai de la chaise à roulettes (type H)	ISO 4918	-	OK	OK
Thermal conductivity / Conductivité thermique	EN ISO 10456	W/(m.K)	0.25	0.25
Colour fastness / Solidité lumière	EN 20 105 - B02	degree / degré	≥ 6	≥ 6
Surface treatment / Traitement de surface	-	-	Evercare™	Evercare™
Chemical resistance / Résistance aux produits chimiques ⁽⁴⁾	EN ISO 26987	class / classe	OK	OK
Anti-bacterial activity (E. coli - S. aureus - MRSA) / Activité anti-bactérienne (E. coli - S. aureus - MRSA) ⁽²⁾	ISO 22196	-	> 99 % inhibits growth ne favorise pas la prolifération	> 99 % inhibits growth ne favorise pas la prolifération
Anti-viral activity (human coronavirus 229E) / Activité Anti-virale (Coronavirus humain)	ISO 21702	-	99,7% after 2h 99,7% après 2h	99,7% after 2h 99,7% après 2h

ENVIRONMENT / INDOOR AIR QUALITY / ENVIRONNEMENT / QUALITE DE L'AIR

TVOC after 28 days / TVOC après 28 j	ISO 16000-6	µg/m ³	< 10	< 10
Certification / Certification	-	-	Floorscore®	Floorscore®

CE MARKING / MARQUAGE CE

CE	EN 14041	-	  
	-	-	 


(1) Products available in tiles for a minimum quantity order of 500 sq.m / Disponible en dalles pour un minimum de commande de 500 m²

(2) The implementation of an effective cleaning method is the best defence against infection / Le respect des protocoles d'entretien des sols est la meilleure garantie contre les infections.

(3) Measured before installation / Mesuré avant installation


(4) Regarding the resistance to chemicals, please download the corresponding leaflet from our website / Tableau de résistance aux produits chimiques téléchargeable sur notre site internet.

Product descriptions, installation and Maintenance Guidelines, Complementary ranges available on our Gerflor website.

 Rubber leaves indelible stains on vinyl floorings: do not use mats with rubber backing and replace tubular furniture feet with those made of PVC or polyamide. Place mats of sufficient length at entrances to reduce outside sources of dirt.






IMPORTANT: The information contained in this document is valid from 1/09/2021 and is subject to change at any time without notice. In the context of constantly changing technology, our customers are responsible, prior to any use, for checking with us that this document is the version in force.

Modèles de descriptif, principes de mise en œuvre détaillés, accessoires (profilés, plinthes) et notices d'entretien : disponibles sur demande.

 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...).

IMPORTANT: Les informations contenues dans ce document sont valables à compter du 1/09/2021 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.

WE CARE | WE ACT. Our Commitments for a Sustainable future

 CARBON FOOTPRINT* -20 % kg CO ₂ equivalent/m ² between 2020 and 2025	 BIOSOURCED CONTENT*** 10 % by 2025	 RECYCLED CONTENT 30 % by 2025	 ADHESIVE FREE** 35 % by 2025	 ANNUAL VOLUME RECYCLED 60 000 t by 2025
* Scopes 1 and 2 defined in the GHG protocol *** % of activity with biosourced materials ** % of activity - adhesive free solution				

Gerflor
theflooringgroup