

---

# solutions pour l'industrie

---

#RaisingTheStandards

**Gerflor**<sup>®</sup>  
the flooring group

# sommaire



## GERFLOR & L'INDUSTRIE

Industrie des Sciences de la vie  
Industrie des Technologies de pointe  
Industrie Manufacturière

**p 8**

p 18  
p 24  
p 30



## ZAC & SALLE PROPRE

Sols certifiés  
Sols - Solutions zones humides  
Sols - Solutions de rénovation  
Traitement des angles  
Protection des murs

**p 36**

p 40  
p 42  
p 44  
p 46  
p 48



## ZONE ESD - EPA / ATEX

Sols ESD  
Sols - Solutions de rénovation

**p 50**

p 54  
p 56



## ZONE À GRAND TRAFIC

Sols  
Protection des murs

**p 58**

p 62  
p 64



## BUREAUX & ADMINISTRATION

Sols  
Sols - Solutions de rénovation  
Protection des murs

**p 70**

p 74  
p 76  
p 78



## SERVICES

Validation de la résistance chimique  
Showrooms  
Recommandation d'entreprise de pose  
Assistance technique  
Solutions de personnalisation de vos sols  
Solutions de personnalisation de vos murs  
Recyclage des chutes  
Validation de l'étanchéité

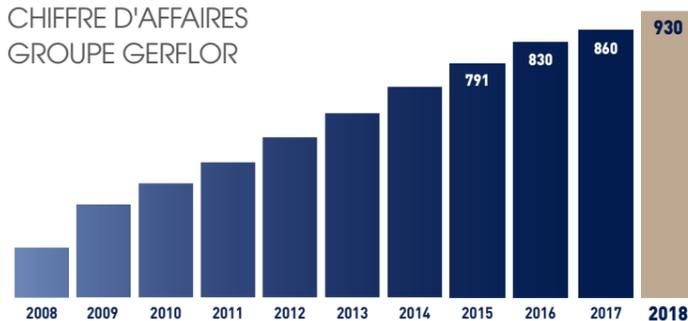
**p 84**

p 86  
p 87  
p 88  
p 89  
p 90  
p 93  
p 94  
p 96

# PRÉSENCE GERFLOR dans le monde...

## CROISSANCE DES VENTES

CHIFFRE D'AFFAIRES GROUPE GERFLOR



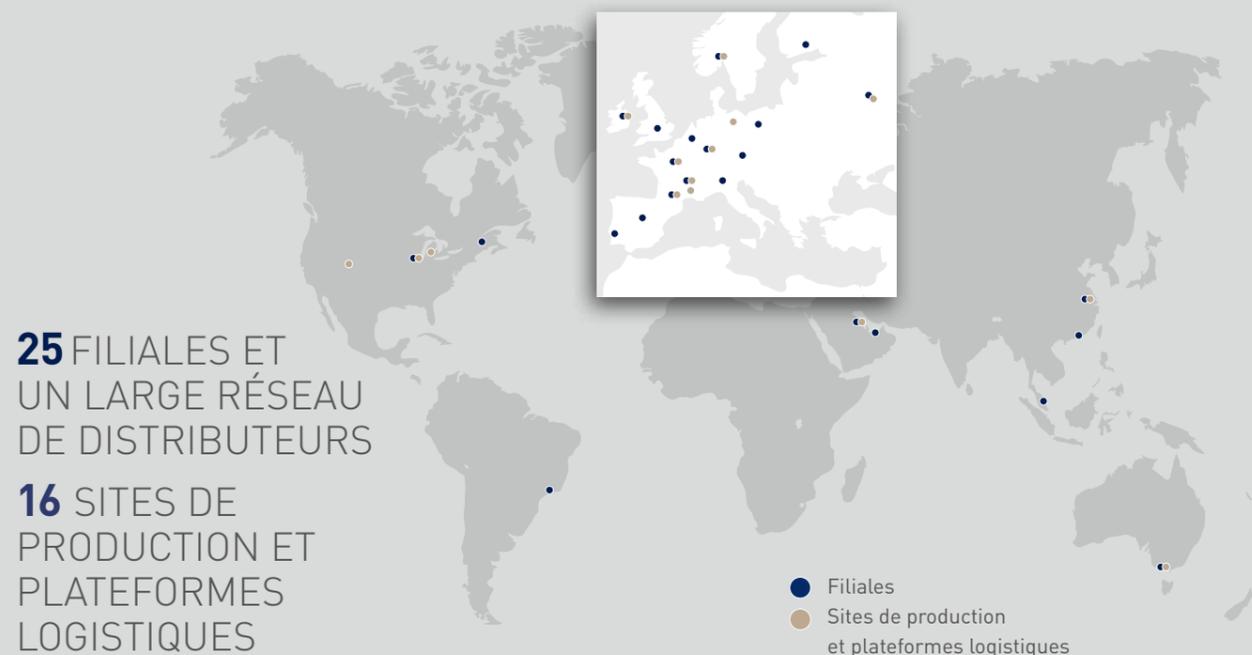
## CHIFFRES CLÉS 2018

**CA**  
**930 MILLIONS D'EUROS**

**Personnel**  
**4 000 COLLABORATEURS DONT + DE 50% BASÉS EN FRANCE**

## PRÉSENCE MONDIALE

et proximité clients grâce à :

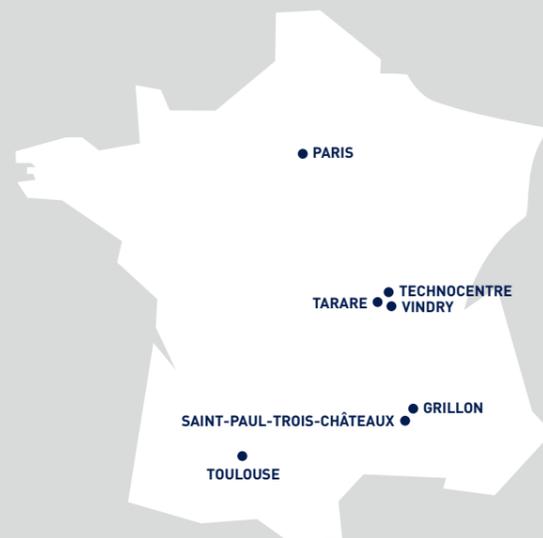


**25 FILIALES ET UN LARGE RÉSEAU DE DISTRIBUTEURS**

**16 SITES DE PRODUCTION ET PLATEFORMES LOGISTIQUES**

## EN FRANCE...

C'est en France que l'aventure a débuté... Elle reste le coeur de l'innovation Gerflor.



## NOS VALEURS

TRAVAIL EN ÉQUIPE

RESPECT & INTÉGRITÉ

AGILITÉ & ENTREPRENEURIAT

CLIENTS SATISFAITS

ENGAGEMENT & RESPONSABILITÉ

**6 MILLIONS**

d'enfants jouent sur un sol sportif Taraflex®.



**10 MATCHES DE COMPÉTITIONS**

internationales sont joués sur un sol sportif Taraflex®.

**100 MILLIONS**

de personnes vivent sur un sol Gerflor pour la Maison.



**500 MILLIONS**

de patients sont soignés sur un sol Gerflor pour la Santé.

**600 MILLIONS**

de personnes voyagent quotidiennement sur un sol Gerflor pour Véhicules de Transport.



**200 000 M<sup>2</sup>**

de sols et de protections murales Gerflor sont posés chaque jour.

# GERFLOR & L'ENVIRONNEMENT



## 1 DES MATIÈRES PREMIÈRES SAINES ET SÉLECTIONNÉES

**SANS** métaux lourds,  
**SANS** solvants,  
**SANS** formaldéhydes,  
**SANS** substances potentiellement  
sujettes aux restrictions REACH



## 2 DES ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

Une sélection de couleurs  
à réflectance élevée



## 3 CERTIFICATIONS ENVIRONNEMENTALES

Les produits Gerflor répondent et contribuent  
aux exigences des principales certifications  
environnementales dans le monde.



LE PVC EST L'UN  
DES SEULS MATÉRIAUX  
DE CONSTRUCTION  
100 % RECYCLABLE.

Le PVC peut être recyclé à l'infini.

➤ **100 % de nos chutes de fabrication sont recyclées**  
et remises dans le circuit de fabrication.

➤ **25 %** c'est en moyenne le taux de recyclé  
contenu dans nos produits.

➤ Nous recyclons vos chutes de pose grâce  
à notre programme Seconde Vie.  
(pour plus d'informations, se reporter au chapitre Services)

GERFLOR

&

l'industrie



# 80 ans d'innovations industrielles

3 CENTRES DE RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT,  
dédiés à l'innovation produit, regroupent  
140 INGÉNIEURS qui développent les solutions  
de demain en partenariat avec nos clients.



**1937**  
MIPOLAM  
1<sup>er</sup> sol vinyle



**1988**

**GTI**  
Première dalle GTI, sol  
résistant au trafic intense

**1985**  
MIPOLAM EL 5  
1<sup>er</sup> sol ESD



**2007**  
PROTECTIONS  
MURALES  
SPM



**2008**  
MIPOLAM  
ELEGANCE  
EL5

Dernière génération de sol  
conducteur pour zones  
ATEX et EPA



**2009**  
MIPOLAM  
BIOCONTROL  
Le sol certifié Salle Propre



**2012**

**GTI**  
3<sup>ème</sup> génération de  
dalle GTI, encore  
plus résistante  
au trafic lourd



**2010**

**GERFLOR CORNER  
SYSTEM**  
1<sup>er</sup> système d'angles  
pour salle propre



**2016**  
MIPOLAM  
BIOCONTROL  
PERFORMANCE  
Gerflor repousse les limites des  
sols pour salle propre



**2015**

**CLEAN CORNER  
SYSTEM**  
Les angles pour salles propres  
deviennent plus polyvalents



**2018**  
MIPOLAM  
BIOCONTROL EL5  
Premier sol ESD certifié salle propre



**2017**

**GTI EL5  
CONNECT/  
CLEANTECH**  
Système complet de sols ESD  
à pose rapide

## Une équipe Gerflor entièrement dédiée, au plus proche de l'industriel.

Elle apporte un conseil spécifique grâce à l'expertise GERFLOR dans les problématiques industrielles et les réglementations associées en France et dans le monde entier.

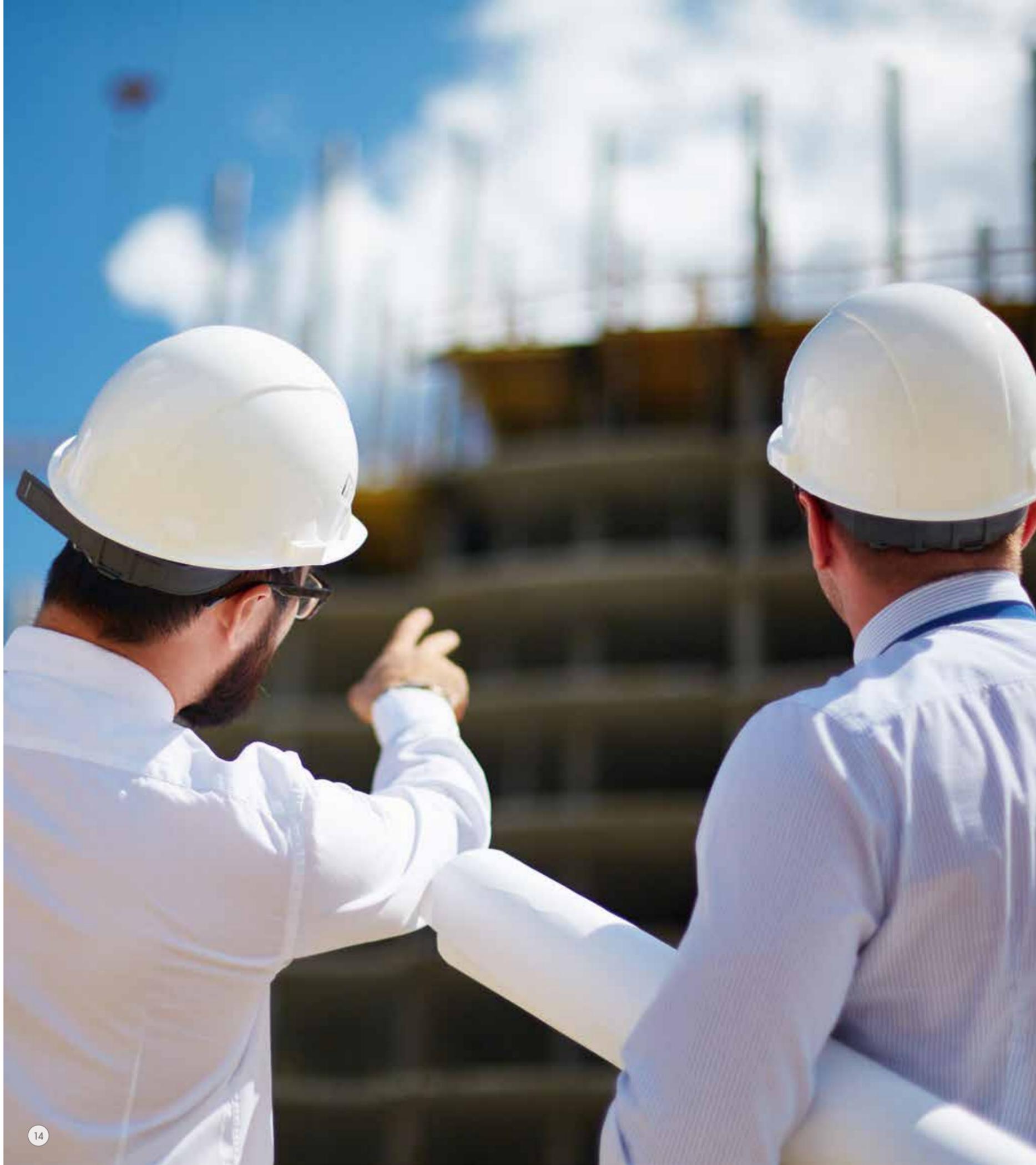
GERFLOR est membre ou partenaire des associations professionnelles les plus reconnues en France et dans le monde entier :



GERFLOR est membre actif dans la rédaction des ouvrages de référence sur la réalisation de salles propres :

- Guide ASPEC « L'Enveloppe »
- Guide de l'Ultra Propreté





## Un accompagnement tout au long de votre projet et plus encore





## Notre engagement :

Garantir la **SÉCURITÉ**, la **QUALITÉ** et la **FIABILITÉ** de la production de nos clients.



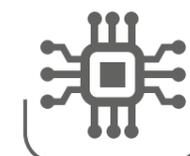
## 80 ans d'expérience au service des industriels

Cette expérience a permis à GERFLOR de développer des solutions dédiées, depuis la salle propre jusqu'au quai de déchargement, pour chaque typologie d'industrie :

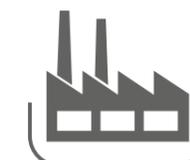
● **SCIENCES DE LA VIE :**  
pharmaceutique, biotechnologie, cosmétique, agroalimentaire...



● **TECHNOLOGIES DE POINTE :**  
aérospatial, électronique, optique...



● **INDUSTRIE MANUFACTURIÈRE :**  
automobile, plasturgie, papeterie, textile...



# Les spécificités de l'Industrie des Sciences de la vie

## NORMES & CLASSEMENTS

Afin de garantir la qualité de leur production, les industriels des sciences de la vie (pharmaceutique, cosmétique...) doivent répondre à différentes normes et réglementations, et plus généralement aux Bonnes Pratiques de Fabrication (BPF) :

- ISO 14644-1 Classification de la propreté de l'air
- ISO 14644-8 Maîtrise de la contamination moléculaire
- ISO 14698-1 Maîtrise de la biocontamination

Pour les respecter, les industriels doivent utiliser des installations spécifiques afin de maîtriser l'environnement de production : les zones à atmosphère contrôlée (ZAC).

Selon l'activité qui y est réalisée, les contraintes peuvent être différentes et sont hiérarchisées selon les classements suivants :

- CLASSE A, B, C ou D pour les industries soumises aux BPF
- ISO 4, 5, 6, 7, 8, 9 pour les autres (anciennes classes 10, 100, 1000...)

	CLASSES BPF	A	B	C	D
Concentrations particulaires au repos	Nombre maximal de particules (d < 0,5 µm) par m <sup>3</sup>	3 500	3 500	350 000	3 500 000
	Nombre maximal de particules (d > 5 µm) par m <sup>3</sup>	0	0	2 000	20 000
Concentrations particulaires en activité	Nombre maximal de particules (d < 0,5 µm) par m <sup>3</sup>	3 500	350 000	3 500 000	Selon la nature de l'activité
	Nombre maximal de particules (d > 5 µm) par m	0	20 000	20 000	
Contamination microbiologique (Limites recommandées) en activité	Air : ufc/m	< 1	10	100	200
	Boîtes de Pétri D90mm : ufc/4heures	< 1	5	50	100
	Gélose de contact D55mm : ufc/plaque	< 1	5	25	50
	Empreintes de gant (5 doigts) : ufc/gant	< 1	5	-	-

## ZONES DE CONFINEMENT

Les zones devant respecter les BPF, salles propres et assimilées, ont le plus souvent pour objectif de protéger les produits réalisés dans ces zones.

Mais il existe également des zones de confinement dont l'objectif est de protéger le monde extérieur et les chercheurs des produits manipulés dans ces locaux.

Ils sont classés par type et selon le niveau de sécurité biologique (NSB) :

L1, L2, L3, L4 (laboratoire de haute sécurité)



SCIENCES  
DE LA VIE

# LES SOLUTIONS GERFLOR SONT CONÇUES ET TESTÉES POUR Y RÉPONDRE

La formulation des produits GERFLOR limite l'émission de particules sous contrainte et les émissions moléculaires face aux différentiels de température.

Le compactage permet de diminuer la microrugosité des surfaces afin de limiter l'adhésion des particules et des micro-organismes, et de lutter contre la contamination micro-biologique.

## ULTRA-PROPRETÉ

- Les produits sont lisses et non poreux, imputrescibles, non absorbants et imperméables.
- Les jonctions sont traitées par une soudure à chaud lisse évitant tout désaffleure (sol-sol, sol-mur...).

## ÉTANCHÉITÉ

Des solutions de mises en œuvre exclusives garantissent une étanchéité sur toute la zone équipée :

- remontées en plinthes,
- soudures à chaud,
- des angles faciles à réaliser,
- le contrôle des soudures et de l'intégrité des surfaces.

## FACILITÉ D'ENTRETIEN ET DE DÉCONTAMINATION

Les traitements de surface haute performance appliqués en usine :

- évitent l'application de tout autre « vernis » durant toute la **durée de vie du produit**,
- offrent une **excellente résistance aux produits de décontamination** (peroxyde d'hydrogène, acide peracétique...),
- Et, combinés aux solutions de mise en œuvre Gerflor, permettent une très grande **facilité d'entretien**.

## DURABILITÉ

- Les solutions GERFLOR sont particulièrement **résistantes à l'usure et aux impacts** des chariots et autres cuves que l'on peut rencontrer dans les unités de production pharmaceutiques.
- Fabriquées et contrôlées en usine, leur qualité ne dépend ni des conditions de mise en œuvre, ni des compétences de l'applicateur.



# UNE SOLUTION COMPLÈTE POUR CHAQUE ZONE DE VOTRE ÉTABLISSEMENT

## CONDITIONNEMENT PRIMAIRE

- Mipolam BioControl Performance
- SPM Decoclean
- Clean Corner System

## PRÉPARATION

- GTI EL5 CleanTech

## CONDITIONNEMENT SECONDAIRE

- GTI Max CleanTech
- SPM Decochoc
- Clean Corner System

## LAVERIE

- Taralay Sécurité
- SPM Decoclean
- Clean Corner System

## LABORATOIRE

- Mipolam BioControl
- Mural Ultra
- Clean Corner System

## CAFÉTÉRIA

- Taralay Impression
- SPM Decowood

## BUREAUX

- Creation 70 Clic System
- SPM Decotrend

## ACCUEIL

- Creation 70
- SPM Decoprint

## STOCKAGE

- GTI Max Connect
- SPM Elasto

## VESTIAIRES

- Mipolam BioControl
- Mural Ultra

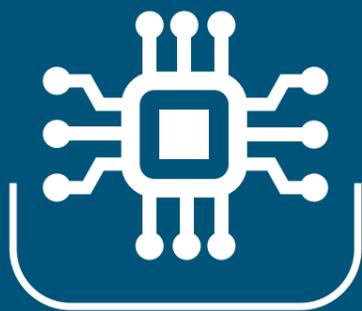
 Sol

 Protection murale

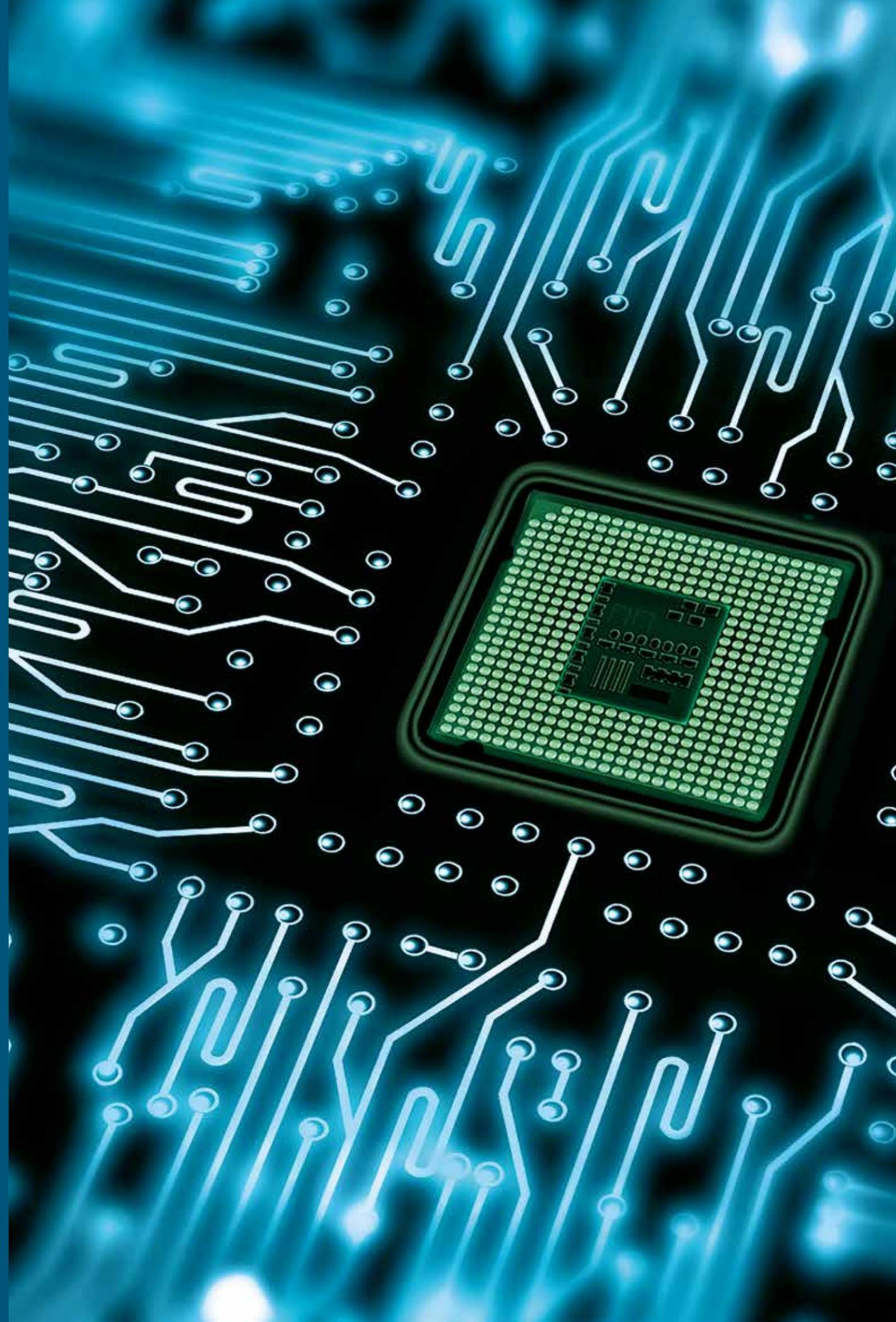
### Quelques références :

Cosmétique - Biotechnologie - Pharmaceutique - Dispositif Médical - Animalerie - Agroalimentaire - Laboratoire de Sécurité





TECHNOLOGIES  
DE POINTE



## Les spécificités de l'Industrie des Technologies de Pointe

Afin d'optimiser la qualité des produits fabriqués et d'assurer la protection des personnes, l'industrie de l'électronique, de l'optoélectronique ou nucléaire respectent, en plus des règles de production en salle propre, les normes de protection des dispositifs électroniques et électriques contre les décharges électrostatiques (ESD, ElectroStatic Discharges) :

- IEC/EN 61340-5-1
- ANSI/ESD S20.20

L'élimination des charges électrostatiques à la source par l'utilisation de sols ESD est une solution efficace pour limiter les risques liés aux décharges électrostatiques.



Logo apposé au sol pour signaler un produit adapté aux zones EPA\*.

\* ESD Protected Area = zone protégée contre les décharges électrostatiques

# LES SOLUTIONS GERFLOR PRÉVIENNENT DES RISQUES ESD AFIN D'ÊTRE INSTALLÉES DANS LES ZONES EPA\*

\* ESD Protected Area = zone protégée contre les décharges électrostatiques

GERFLOR maîtrise les paramètres et les normes qui permettent au sol, en combinaison avec des chaussures spécifiques ESD, de :



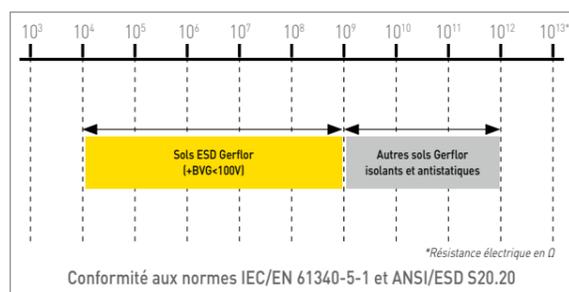
## LIMITER L'ACCUMULATION DES CHARGES

- IEC/EN 61340-4-5
- ANSI/ESD STM 97.2



## GARANTIR UNE ÉLIMINATION EFFICACE DES CHARGES

- IEC/EN 61340-4-5 et -4-1
- ANSI/ESD STM 97.1 et 7.1



Ainsi les sols ESD de GERFLOR offrent une gamme complète qui permet, selon le type de besoin, de :



**PROTÉGER LES ÉQUIPEMENTS ET COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES**  
contre les risques liés aux décharges électrostatiques (zones EPA\*)



**PROTÉGER LES PERSONNES**  
contre les risques de décharge électrostatique



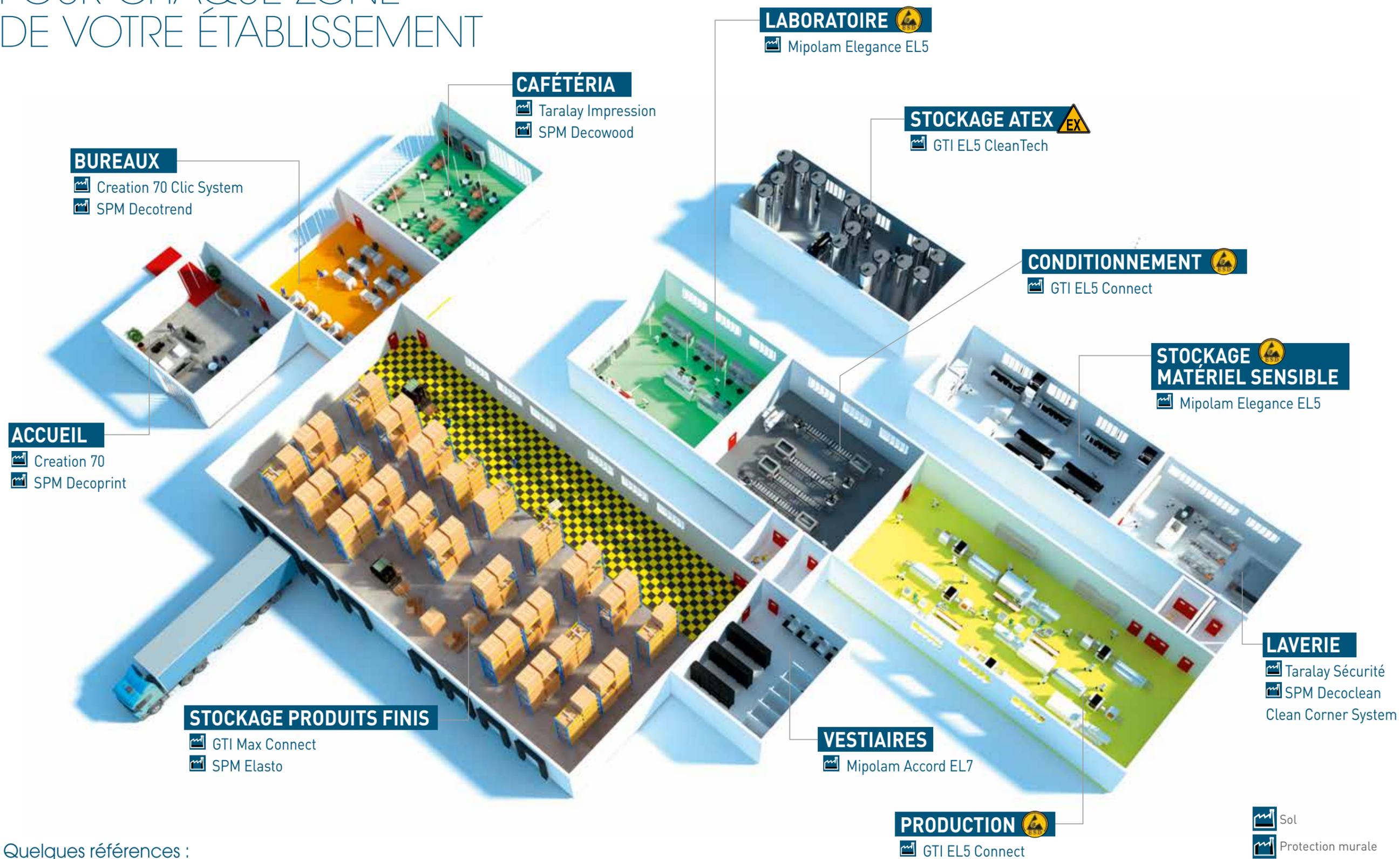
**PROTÉGER LES LOCAUX**  
contre les risques d'explosion (ATEX)

### PHÉNOMÈNE ESD EN MILIEU CLASSIQUE

Pour un confort de travail optimum en dehors du domaine ESD présenté ci-dessus, tous les sols Gerflor sont antistatiques (potentiel de charge inférieur à 2 kV selon la norme EN1815).



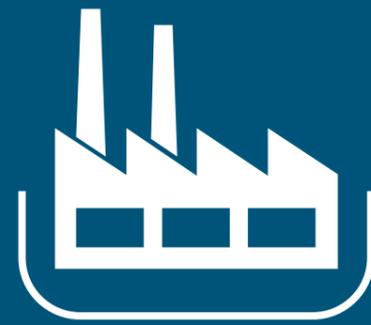
# UNE SOLUTION COMPLÈTE POUR CHAQUE ZONE DE VOTRE ÉTABLISSEMENT



Quelques références :

Electronique - Optique - Nucléaire - Aérospatial - Défense - Photovoltaïque - Aéronautique





## INDUSTRIE MANUFACTURIÈRE



## Les spécificités de l'Industrie Manufacturière

Afin d'évoluer dans le contexte des marchés concurrentiels actuels, les entreprises industrielles doivent se démarquer par leur capacité à améliorer leur productivité et la qualité de leurs produits et de leurs services.

### LE RESPECT DES NORMES

Pour faire accepter leurs produits auprès des différents marchés, les industries doivent aujourd'hui répondre à un certain nombre de normes, et notamment la norme internationale ISO 9001 qui définit le référentiel de management de la qualité.

### LA QUALITÉ

Les entreprises appliquent des procédures de management de la qualité destinées à améliorer leur productivité, la performance de leurs produits et la satisfaction client : 5S par exemple.



### LA SÉCURITÉ

La sécurité est réglementée (OHSAS 18001). Elle permet d'améliorer la productivité en protégeant les personnes et les biens. Elle est intégrée dès la conception et la mise en place des locaux et des moyens de production.

### LE CONFORT

Cette notion de confort de travail est subjective et doit faire partie d'une démarche volontaire de l'entreprise pour l'amélioration de la productivité. Elle couvre les notions suivantes :

- l'ergonomie,
- le dimensionnement des postes de travail,
- la fatigue humaine,
- le confort auditif,
- le confort visuel.

Toutes ces notions nécessitent la bonne conception et le bon équipement des locaux et des postes de travail.

# LES SOLUTIONS GERFLOR RÉPONDENT À TOUTES LES EXIGENCES D'UN ENVIRONNEMENT INDUSTRIEL



## FACILITER LA PRODUCTIVITÉ

Nos sols en pose libre offrent rapidité et facilité de mise en œuvre.



## ASSURER LA QUALITÉ

### • Hygiène maîtrisée

Les solutions GERFLOR sont imputrescibles, non absorbantes, imperméables, non poreuses et empêchent le développement bactérien.

### • Entretien facilité

Nos produits bénéficient d'une conception exclusive non poreuse afin d'éviter la rétention et l'incrustation de la saleté.

### • Durabilité

Grâce à leur souplesse et leur résistance à l'abrasion, les solutions GERFLOR offrent une très bonne performance face aux trafics intenses et aux chocs. Elles ne génèrent ni fissure, ni cassure du matériau (dans des conditions normales d'utilisation).

De plus, elles sont totalement fabriquées en usine : la qualité de nos revêtements est donc connue et maîtrisée.



## ASSURER LA SÉCURITÉ

### • Conception des zones de travail

- Nombreuses possibilités de signalisation et de zoning (coloris, logos...)

### • Protection du personnel

- Solutions antidérapantes contre les risques de chutes  
- Produits ESD pour se protéger contre les risques électrostatiques

### • Protection des locaux et matériels

- Solutions pour zones ATEX (atmosphère explosive)



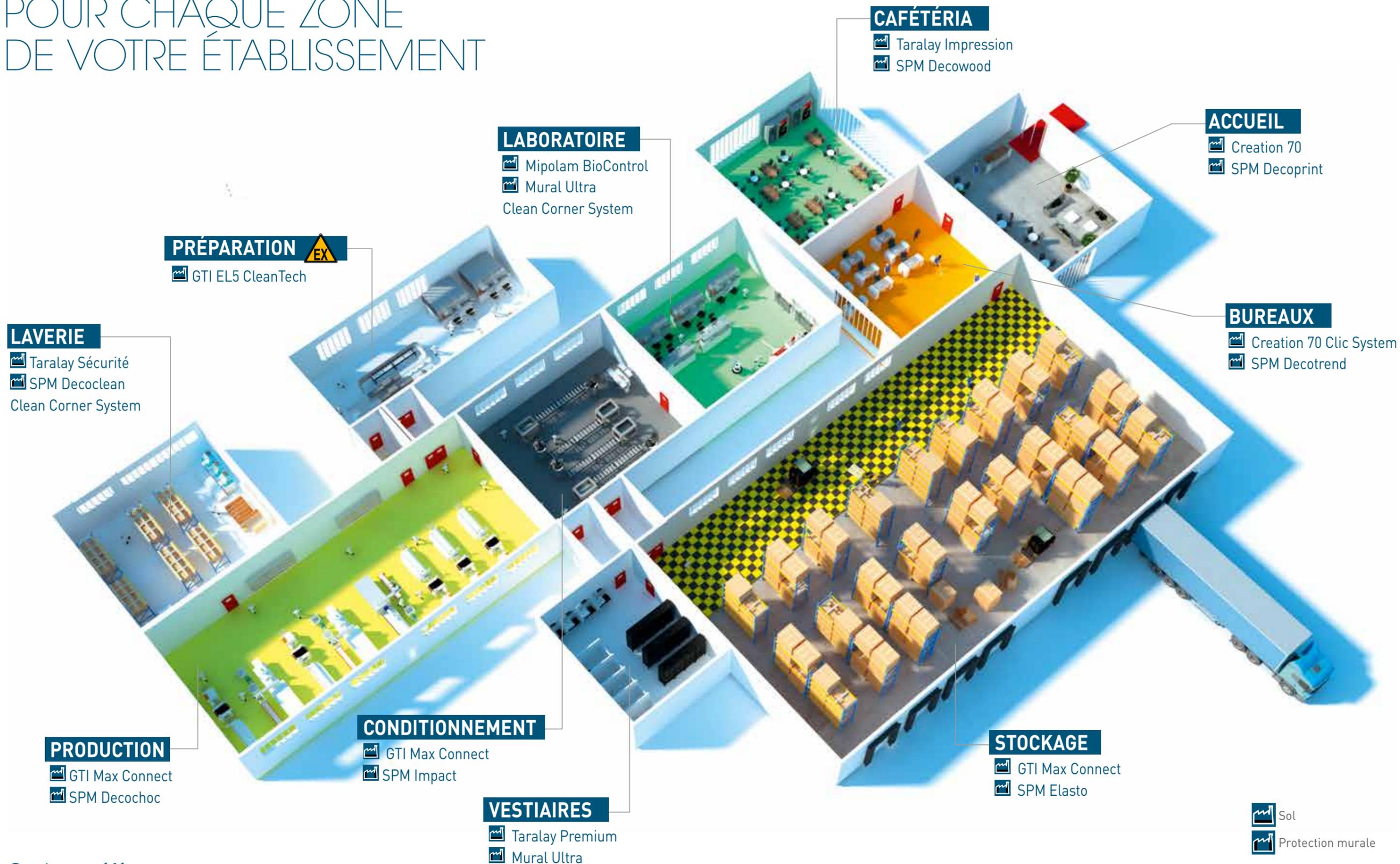
## AMÉLIORER LE CONFORT

### • Amélioration des conditions de travail

- Réduction des nuisances sonores  
- Confort à la marche et à la station debout  
- Antistatiques, pas de phénomène de « jambes lourdes »  
- Pas d'odeur  
- Isolation thermique  
- Gamme de coloris permettant d'améliorer le confort visuel de travail



# UNE SOLUTION COMPLÈTE POUR CHAQUE ZONE DE VOTRE ÉTABLISSEMENT



Quelques références :

Automobile - Mécanique - Papeterie - Textile - Plasturgie - Imprimerie



---

# ZAC\* & salle propre

---

MAÎTRISEZ VOTRE ENVIRONNEMENT

## VOS EXIGENCES

- Respect des normes d'ultra-propreté (ISO, BPF/GMP\*...)
- Trafic modéré à intense
- Entretien et décontaminations régulières
- Résistances aux agressions chimiques

\* BPF : Bonnes Pratiques de Fabrication  
GMP : Good Manufacturing Practices

## NOTRE SOLUTION GLOBALE

1

### SOLS CERTIFIÉS

- Gamme Mipolam BioControl p.41
- **Solutions zones humides :**  
Taralay Sécurité / Tarasafe p.43
- **Solutions rénovation :**  
GTI Max CleanTech p.45

2

### TRAITEMENT DES ANGLES

- Clean Corner System p.47

3

### VALIDATION DE L'ÉTANCHÉITÉ

p.98

4

### PROTECTION DES MURS

- SPM Decoclean p.49
- Mural Ultra p.49

5

### SOLUTION DE PERSONNALISATION

- Logo p.92

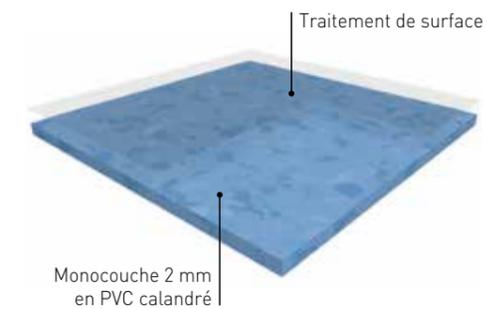


# SOLS CERTIFIÉS

Les normes ISO, comme les BPF, imposent aux industriels une gestion des contaminations, des résultats pérennes et une conformité régulièrement contrôlée et validée par les organismes compétents. GERFLOR a donc développé la gamme de sols pour salles propres Mipolam BioControl, adaptée à ces exigences normatives et réglementaires.



# GAMME MIPOLAM BIOCONTROL



**LES +** LA GAMME DE REVÊTEMENTS DE SOL POUR LES SALLES PROPRES À PERFORMANCE INÉGALÉE

## ISO3 IMPACT SUR L'ENVIRONNEMENT DE PRODUCTION

- **Contamination particulaire maîtrisée :**  
ISO3 selon la norme ISO14644-1
- **Aucune contamination moléculaire (en dessous des seuils de mesure) :**  
ISO-AMCm-Class -9.6 selon la norme ISO 14644-8
- **Pas de contamination électrostatique :**  
Sol antistatique et isolant selon les normes EN 1081 et EN 1815

## RÉSISTANCE AUX AGRESSIONS COURANTES EN SALLE PROPRE

- **Résistance aux agressions microbiologiques :**  
bactériostatique
- **Résistance aux agressions chimiques :**  
plus de 100 produits testés
- **Résistance aux charges lourdes :**  
jusqu'à 5 MPa soit 500 T/m<sup>2</sup>

## NETTOYAGE ET DÉCONTAMINATION

- **Nettoyabilité particulaire :**  
ACS de 98,6 % (efficacité du nettoyage)
- **Nettoyabilité microbiologique :**  
Conforme aux BPF Classe A (testé sur A. Niger et E. Coli)
- **Résistance aux procédés de biodécontamination :**  
Compatibilité avec la technologie de vaporisation de peroxyde d'hydrogène BIOQUELL®

## MIPOLAM BIOCONTROL EL5

- Conçu pour les zones ESD et ATEX



# SOLS

## SOLUTIONS ZONES HUMIDES

Pour des raisons de sécurité, certaines pièces peuvent demander des propriétés antidérapantes plus importantes que le standard (R9 selon la norme DIN 51130).

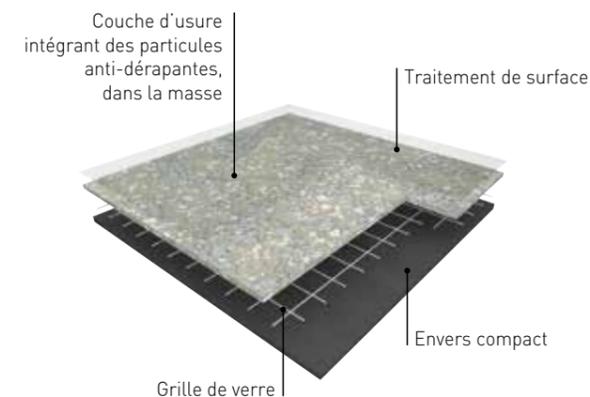
C'est le cas des laveries, des douches et autres pièces où la présence d'eau stagnante fait partie de l'utilisation quotidienne ; ou plus généralement dans l'industrie agroalimentaire par la présence de liquide, de poudre ou d'huile au sol.

Pour répondre à ces exigences et s'adapter aux diverses configurations, GERFLOR a développé une gamme de revêtements antidérapants.

De part leur extrême résistance, ces produits conviennent également aux animaleries où le revêtement doit résister aux nombreuses griffures.



## TARALAY SÉCURITÉ



### LES + LA PROTECTION CONTRE LES CHUTES

#### 🚫 SÉCURITÉ

- Antidérapance niveau R10

#### 🧼 FACILITÉ D'ENTRETIEN

- Résistance aux tâches et agressions chimiques

#### 🏗️ RÉSISTANCE AUX CHOCS mécaniques, aux charges, au poinçonnement et extrêmement résistant aux rayures

### TARASAFE PLUS

- Antidérapance et **sécurité** - R10
- Envers textile pour **faciliter la pose** en conditions délicates (taux d'humidité élevé)

### TARASAFE SUPER

- Antidérapance et **sécurité élevées** - R12

# SOLS

## SOLUTIONS DE RÉNOVATION

POURQUOI CHOISIR UNE POSE LIBRE POUR LA RÉNOVATION DE VOS SALLES PROPRES ?

### Le support est impropre au collage

- Sol pollué : présence d'hydrocarbures...
- Dalle humide
- Sol fissuré, cloqué (résine soufflée)
- Ancien revêtement

### Le délai de rénovation doit être minimisé

- Temps d'arrêt de production court
- Présence de charges lourdes qui endommagent rapidement le sol

### Limiter la pollution des locaux

- Activité sensible à la contamination particulaire
- Activité sensible à la contamination moléculaire

AVANT

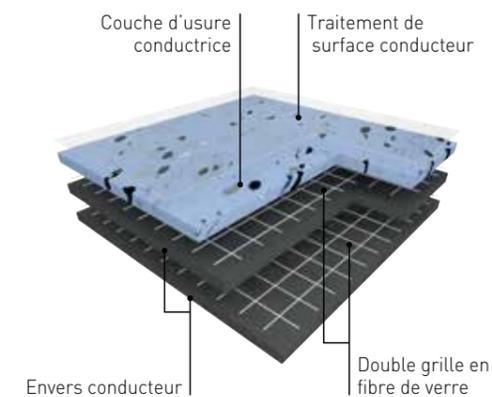


APRÈS



## GAMME GTI CLEANTECH

### GTI EL5 CLEANTECH



LA SOLUTION DE RÉNOVATION RAPIDE POUR VOS SOLS EN SALLES PROPRES



#### RAPIDE ET SIMPLE À INSTALLER

- Pose libre : pas de besoin de coller
- Facile à remplacer/réparer
- Reprise immédiate de l'activité : pas de temps de séchage



#### CONÇUE POUR UNE UTILISATION EN SALLES PROPRES

- ISO5 selon la norme ISO 14644-1
- Conforme aux BPF/GMP - Classe A
- Compatible avec les salles propres BPF/GMP - Classe A
- Surface lisse, facile à nettoyer
- Étanche grâce à la connexion par soudure à chaud
- Résistante aux agressions chimiques
- Résistante au trafic



#### ÉGALEMENT ADAPTÉE AUX ZONES ATEX

- Sol électro-conducteur, si installé avec un feuillard de cuivre\*

\*selon les principes de mise en œuvre Gerflor correspondants

### GTI MAX CLEANTECH

- Alternative pour les salles propres BPF/GMP - Classe C/D (ISO 7)



# TRAITEMENT DES ANGLES

Les normes ISO, comme les BPF, imposent aux industriels, que les salles propres soient faciles à nettoyer et à décontaminer, notamment dans les angles qui sont des points délicats à traiter.

GERFLOR a donc développé une solution d'angles exclusive (Système breveté), Clean Corner System, adaptée à ces exigences normatives et réglementaires.



 CLEAN CORNER  
SYSTEM

# CLEAN CORNER SYSTEM



LE SYSTÈME D'ANGLES POUR LA MAÎTRISE DE LA CONTAMINATION EN SALLES PROPRES



**FACILITÉ & RAPIDITÉ DE NETTOYAGE / DÉCONTAMINATION**

- Aucun angle mort



**SYSTÈME ÉTANCHE**

- Facilité de soudure et robustesse de la soudure à chaud



**SYSTÈME RÉSISTANT ET DURABLE**

- Profil d'appui renforcé



**SYSTÈME POLYVALENT**

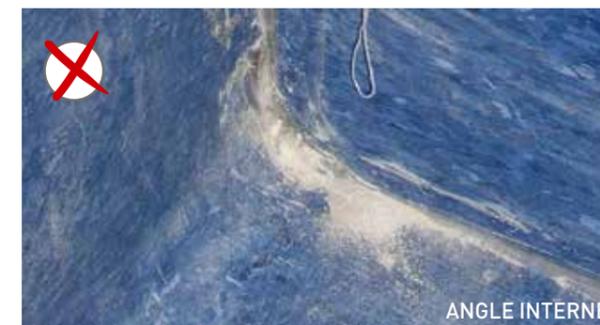
- S'adapte à toute hauteur de plinthe (de 7 à 15 cm)



**ESTHÉTIQUE**

- Design propre et uniforme sur tous vos angles

AVANT CLEAN CORNER SYSTEM



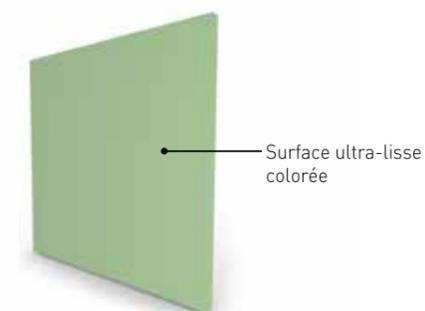
# PROTECTION DES MURS

Afin de maintenir un environnement propre, il faut protéger les murs et parois contre les chocs qui peuvent générer rapidement des accrocs et libérer des particules dans l'air.

GERFLOR a développé une gamme complète de solutions de protection murale, SPM Decoclean et Mural Ultra, afin de répondre aux différentes configurations.



# SPM DECOCLEAN



LA PROTECTION MURALE ULTRA-RESISTANTE POUR SALLE PROPRE



## FACILITÉ DE NETTOYAGE

- Idéal pour la rénovation de parois endommagées ( $H_2O_2$ , impacts)
- Idéal pour la transformation en salle propre de parois parées de faïence, placo, etc.



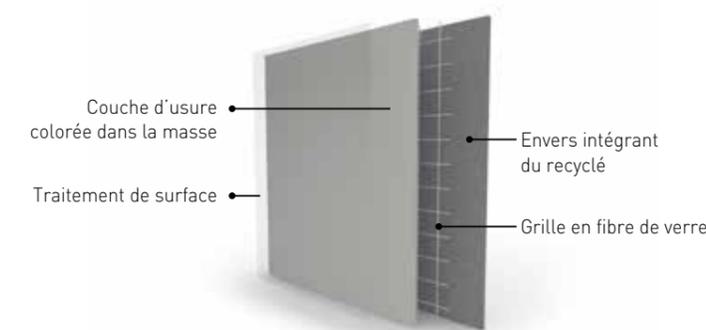
## EXCELLENTE RÉSISTANCE:

- Résiste aux chocs et aux impacts

## OPTIONS SUR MESURE :

- Découpe, pliage, chanfrein [angles, huisseries, ...]
- Protection des portes

# MURAL ULTRA



- Flexibilité lors de l'installation
- Bonne résistance aux chocs
- Adapté à un usage en zones grises et zones non-classées



# ZONE

ESD-EPA/ATEX\*

PROTÉGEZ-VOUS CONTRE LES RISQUES  
DE DÉCHARGES ÉLECTROSTATIQUES

ATTENTION ZONE PROTEGEE ESD ATTENTION ZONE PROTEGEE ESD ATTENTION ZONE PROTEGEE ESD ATTENTION ZONE PROTEGEE ESD

\*ESD : Décharge Electrostatique  
EPA - ESD Protected Area : zone protégée  
contre les décharges électrostatiques  
ATEX : Atmosphère Explosive



## VOS EXIGENCES

- Maîtrise des phénomènes électrostatiques
- Trafic modéré à intense
- Agressions chimiques

## NOTRE SOLUTION GLOBALE

1

### SOLS ESD

- Gamme Mipolam ESD p.55
- **Solutions de rénovation :**
  - GTI EL5 Connect p.57
  - GTI EL5 CleanTech p.57

2

### SOLUTION DE PERSONNALISATION

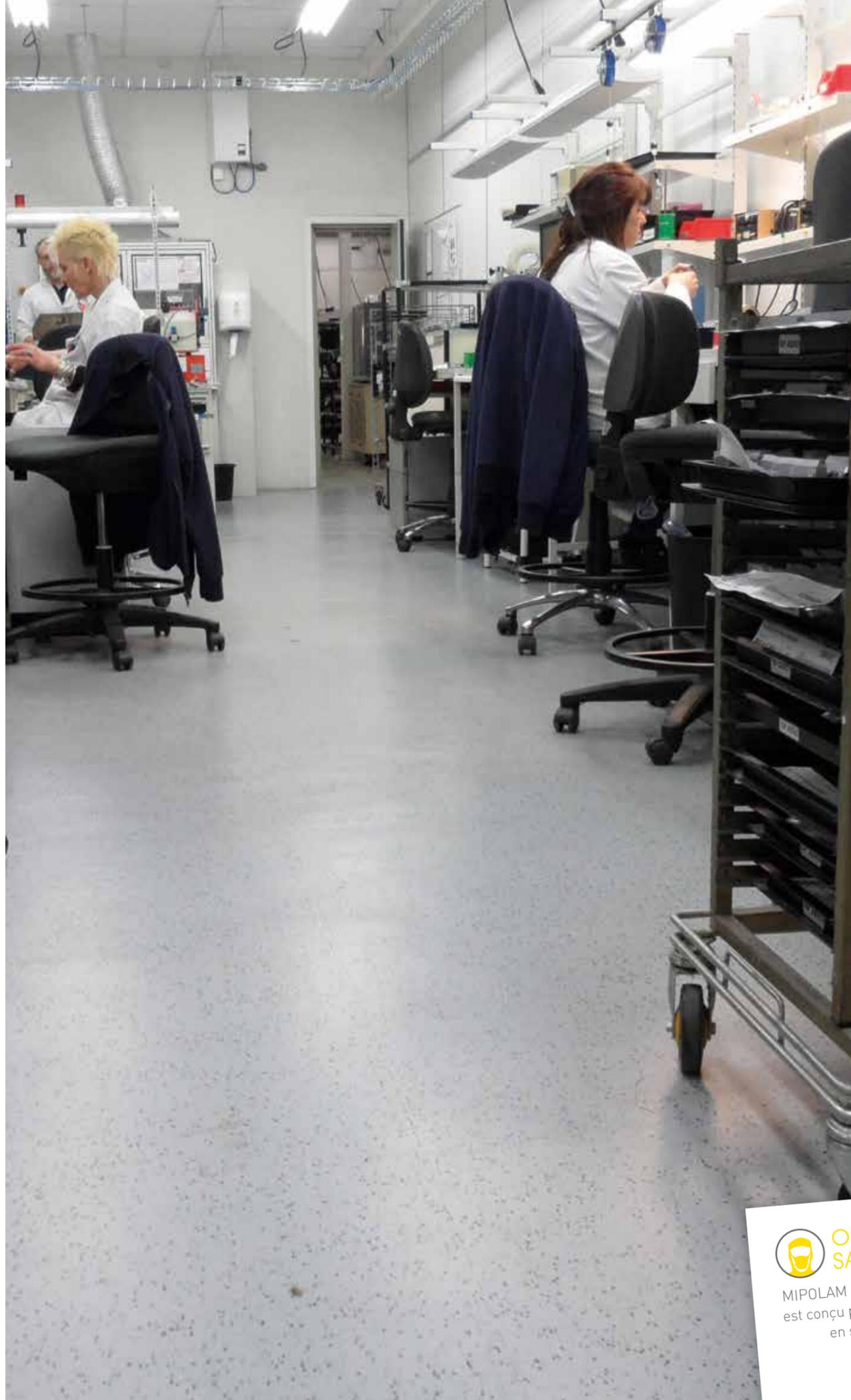
- Logo p.92



# SOLS ESD

Les zones ESD demandent de maîtriser tant la génération de charges que leur évacuation. Ce contrôle permet d'assurer la fabrication de produits sensibles aux décharges électrostatiques (ESDS) ou de protéger un environnement à atmosphère explosive du à la forte concentration de l'air en poudre ou produits chimiques.

GERFLOR propose des sols ESD qui permettent de répondre aux différents cahiers des charges afin de maîtriser ces différents phénomènes.



# GAMME MIPOLAM ESD

## MIPOLAM ELEGANCE EL5



### LE SOL HAUTE-PERFORMANCE POUR ZONES ESD



#### MAÎTRISE DES PHÉNOMÈNES ESD

- Conforme à l'IEC 61340-5-1 & ESD S 20.20
- Faible potentiel de charge
- Excellente résistance électrique ( $R_t < 10^6 \Omega$  selon la norme EN 1081)



#### DURABILITÉ

- Résistance aux agressions chimiques
- Résistance au trafic

## MIPOLAM TECHNIC EL5

- Idéal pour les planchers techniques

## MIPOLAM ACCORD EL7

- Sol dissipateur
- Bonne résistance électrique ( $R_t < 10^9 \Omega$  selon la norme EN 1081)



### OPTION SALLE PROPRE

MIPOLAM BIOCONTROL EL5 est conçu pour une utilisation en salle propre.



# SOLS ESD

## SOLUTIONS DE RÉNOVATION

POURQUOI CHOISIR UNE POSE LIBRE POUR LA RÉNOVATION DE VOS ZONES ESD ?

### Le support est impropre au collage

- Sol pollué : présence d'hydrocarbures...
- Dalle humide
- Sol fissuré, cloqué (résine soufflée)
- Ancien revêtement

### Le délai de rénovation doit être minimisé

- Temps d'arrêt de production court
- Présence de charges lourdes qui endommagent rapidement le sol

### Limiter la pollution des locaux

- Activité sensible à la poussière

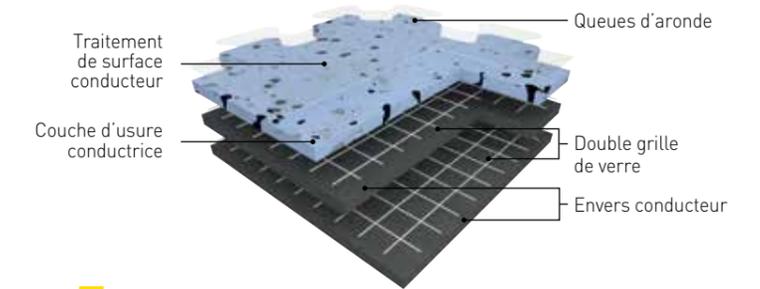


AVANT



APRÈS

## GTI EL5 CONNECT



PAS D'ARRÊT D'ACTIVITÉ DURANT LES TRAVAUX



### RAPIDE ET SIMPLE À INSTALLER

- Pose libre : pas besoin de coller
- Facile à remplacer / réparer
- Pose en milieu occupé : pas d'arrêt de production
- Assemblage facile "plug & play" par queues d'aronde



### RÉPOND AUX EXIGENCES DE L'INDUSTRIE ÉLECTRONIQUE\*

- Conforme à l'IEC 61340-5-1 & ESD S 20.20
- Faible potentiel de charge
- Excellente résistance électrique
- Résistance aux agressions chimiques
- Résistance au trafic

\*Installation selon les principes de mise en œuvre Gerflor correspondants

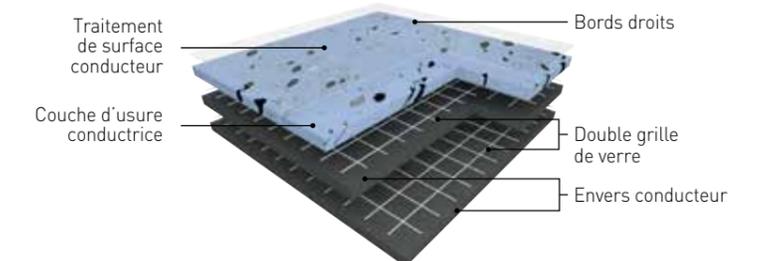
## LOGO GTI EL5

- Identifiez clairement la zone grâce au logo ESD



Code : 2724

## GTI EL5 CLEANTECH



- Solution étanche grâce à sa connexion par soudure à chaud et aux éléments de remontées en plinthe



Compatible avec une pose "in situ" sur plancher technique

# ZONE grand trafic

AMÉNAGEZ VOS ZONES LES PLUS SOLLICITÉES



## VOS EXIGENCES

- Trafic lourd et intense
- Chocs et impacts répétés
- Travail prolongé en station debout
- Réorganisation régulière des ateliers

## NOTRE SOLUTION GLOBALE

1

### SOLS

- GTI Max Connect p.63

2

### SOLUTION DE PERSONNALISATION

- Logo p. 92

3

### PROTECTION DES MURS

- SPM Elasto p.65
- SPM Impact p.67
- SPM Cornea p.67
- SPM Decochoc p.69



1

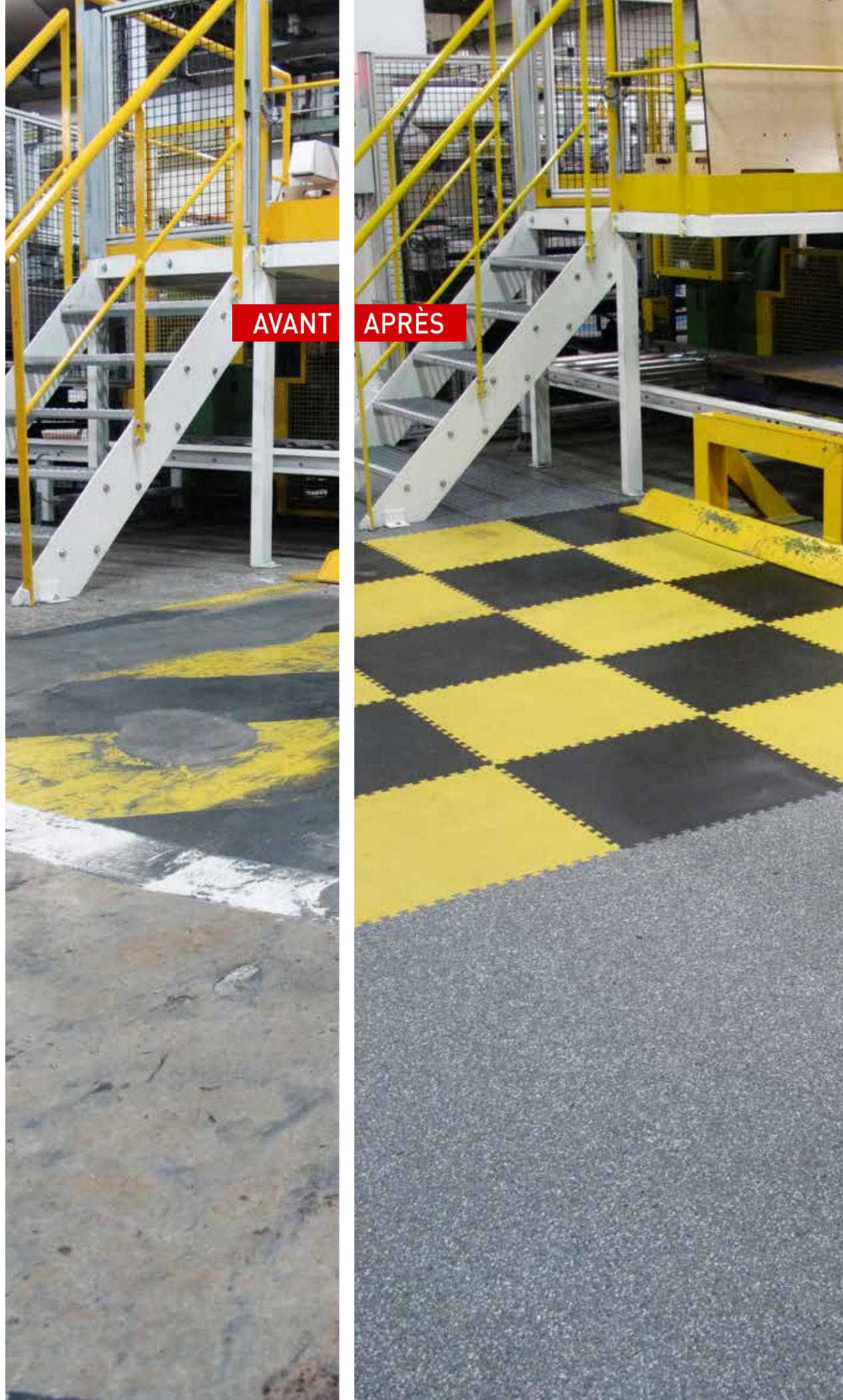
2

3

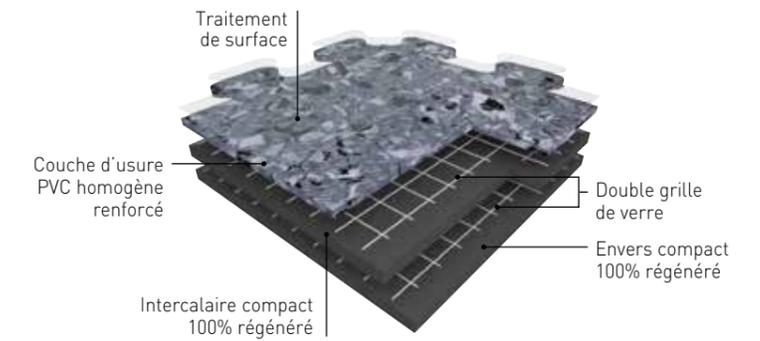
# SOLS

Les zones à grand trafic mettent le sol à rude épreuve avec la circulation régulière de chariots et le stockage de matériels lourds. De plus, ces zones sont régulièrement réorganisées pour optimiser les processus de production.

GERFLOR a développé la dalle GTI Max Connect qui résiste aux trafics intenses et qui est très simple et rapide à poser. Le système de puzzle "Plug & Play" permet de réorganiser les zones de travail à souhait, ou de remplacer une dalle rapidement en cas d'incident.



# GTI MAX CONNECT



## LES ROBUSTESSE & FACILITÉ DE POSE



### RÉSISTANCE AU TRAFIC

- Résiste au trafic lourd et intense
- Robustesse de l'emboîtement par queues d'aronde



### POSE RAPIDE ET SIMPLE

- Pas de collage
- Pas de temps de séchage
- Peut être installé sur un support impropre au collage
- Accepte les petits défauts de support
- Remplacement ou modification de la zone sans arrêt d'activité



### CONFORT DE TRAVAIL

- Propriétés antidérapantes élevées pour la sécurité des employés
- Identification des différentes zones de circulation grâce aux nombreuses possibilités de zoning ainsi qu'un large choix de coloris
- Flexibilité du matériau pour un confort en station debout



### ENTRETIEN FACILE

- Surface non-poreuse

## LOGOS GTI MAX

- Améliorez le zoning grâce à nos 6 logos qui bénéficient des mêmes avantages que la GTI Max Connect



0001 Caution



0004 Stop



0003 Arrow



0002 Forklift



0005 No entry



0006 Pedestrian

# PROTECTION DES MURS

Les zones à grand trafic mettent les parois à rude épreuve avec la circulation régulière de chariots lourds qui impactent plus ou moins régulièrement les murs.

Gerflor a développé la gamme de cornière et de pare-chocs SPM Elasto conçue pour absorber et résister aux chocs violents dans les zones soumises à la circulation de chariots lourds et volumineux.



## SPM ELASTO'PUNCH 200E



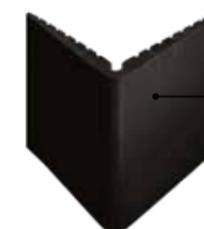
Pare-chocs (forme E)  
en élastomère  
thermoplastique noir

## SPM ELASTO'PUNCH 100D



Pare-chocs (forme D)  
en élastomère  
thermoplastique noir

## SPM ELASTO'FLEX 100V



Cornière de  
protection flexible  
en élastomère  
thermoplastique noir



LA PROTECTION MURALE  
HAUTE RESISTANCE



### EXCELLENTE RÉSISTANCE

- Elastomère dense et résistant
- Effet amortissant
- Utilisation en intérieur et extérieur



### FACILITÉ ET RAPIDITÉ DE POSE



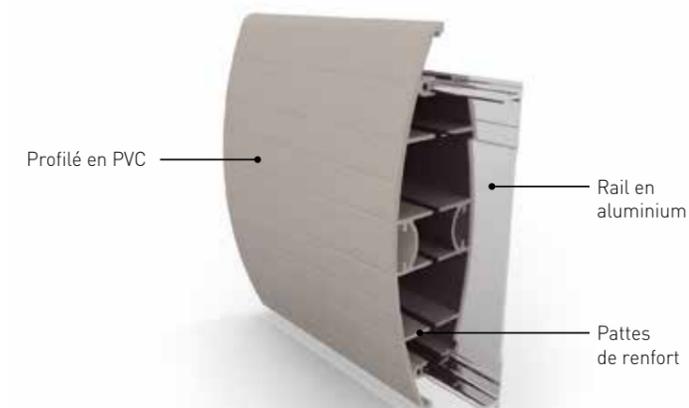
# PROTECTION DES MURS

Les zones à grand trafic mettent les parois à rude épreuve avec la circulation régulière de chariots lourds qui impactent plus ou moins régulièrement les murs.

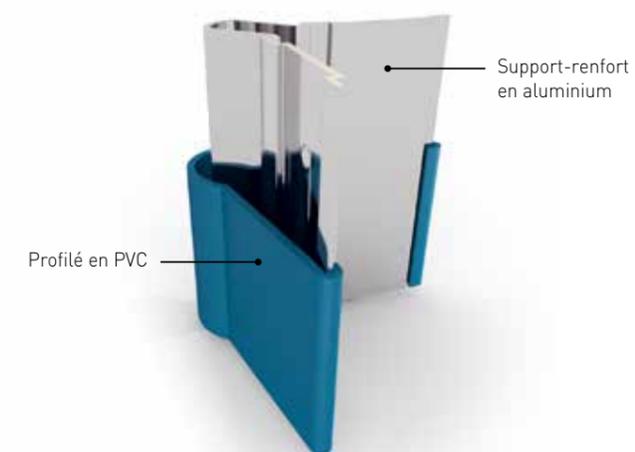
GERFLOR a développé les pare-chocs SPM Impact qui repoussent les charges avant leur entrée en contact avec la cloison ainsi que les cornières SPM Cornea qui protègent les angles en cas de chocs.



## SPM IMPACT



## SPM CORNEA



### RÉSISTANCE & ESTHÉTIQUE



#### RÉSISTANCE

- PVC rigide ultra-résistant
- Support-renfort en aluminium
- Forme arrondie pour minimiser l'emprise à l'arrachement



#### FACILITÉ ET RAPIDITÉ DE POSE

- En cas de dégradation, la connexion par clipsage permet de remplacer le pare-chocs en quelques secondes



#### ENTRETIEN AISÉ



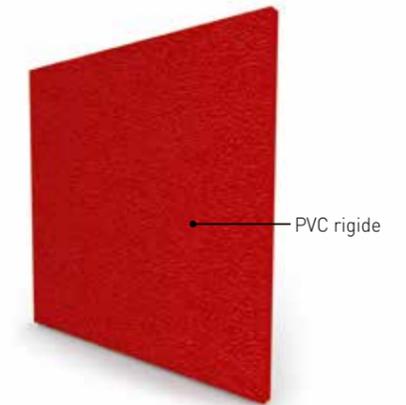
# PROTECTION DES MURS

Les zones à grand trafic mettent les parois à rude épreuve avec la circulation régulière de chariots lourds qui impactent plus ou moins régulièrement les murs.

GERFLOR a développé les panneaux muraux SPM Decochoc qui résistent aux impacts fréquents.



# SPM DECOCHOC



## LES + LE PANNEAU MURAL HAUTE RÉSISTANCE



### EXCELLENTE RÉSISTANCE

- Résiste aux chocs et impacts
- Résiste aux rayures



### ENTRETIEN AISÉ

### OPTIONS SUR MESURE :

- Découpe, pliage, chanfrein (angles, huisseries, ...)



# BUREAUX

## & administration

PROCUREZ TOUT LE CONFORT DE TRAVAIL À VOS COLLABORATEURS



## VOS EXIGENCES

- Environnement de travail esthétique
- Trafic modéré



## NOTRE SOLUTION GLOBALE

### SOLS

- Creation 70 p.75
- Taralay Impression Compact p.75
- **Solutions de rénovation :**  
Creation 70 Clic System p.77

### PROTECTION DES MURS

- SPM Decotrend p.79
- SPM Profila p.81
- SPM Contact p.83

### FINITIONS

- Plinthes Design p.77

### SOLUTION DE PERSONNALISATION

- SPM Decoprint p.95

# SOLS

Les bureaux et administrations sont des zones à trafic modéré où les sols jouent un rôle important dans l'ambiance de travail.

GERFLOR a développé une large gamme de sols pour créer des ambiances variées.



## CREATION 70



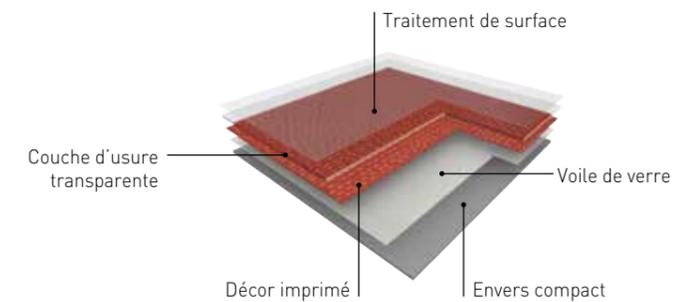
**LES +**  
**UNE ESTHÉTIQUE AU PLUS PROCHE DU NATUREL**

**DURABILITÉ**  
 ● Résistance au trafic  
 ● Résistance à l'usure et à l'eau

**ESTHÉTIQUE**  
 ● Effet décor haut de gamme : **Bois et Minéral**  
 ● Possibilités infinies de calepinage  
 ● Plinthes associées

**ENTRETIEN**  
 ● Traitement de surface : entretien facilité

## TARALAY IMPRESSION COMPACT



**LES +**  
**DÉCOR & RAPIDITÉ DE POSE**

**RAPIDITÉ**  
 ● Pose rapidement grâce au format rouleau

**ESTHÉTIQUE**  
 ● Décors innovants et gamme de couleurs lumineuses

**DURABILITÉ**  
 ● Résistance au trafic

**ENTRETIEN**  
 ● Traitement de surface : entretien facilité, jamais de métallisation



# SOLS

## SOLUTIONS DE RÉNOVATION

POURQUOI CHOISIR UNE POSE LIBRE POUR LA RÉNOVATION DE VOS BUREAUX ?

### Le support est impropre au collage

- Sol pollué : présence d'amiante...
- Dalle humide
- Sol fissuré, cloqué
- Ancien revêtement

### Le délai de rénovation doit être minimisé

- Limiter l'immobilisation des locaux

### Limiter la pollution des locaux

- Pas de nettoyage lourd à réaliser à la fin des travaux
- Pas d'odeur de colle

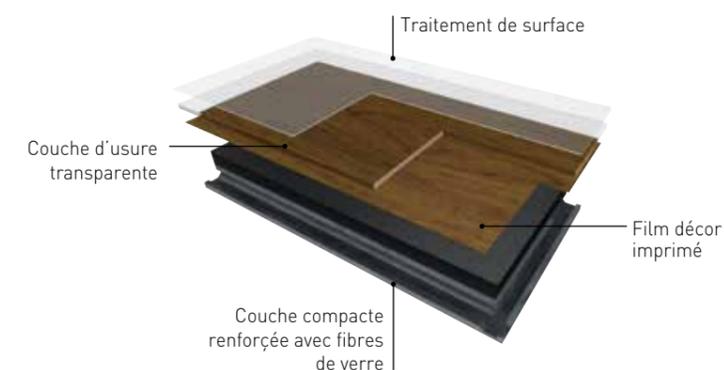


AVANT

APRÈS



## CREATION 70 CLIC SYSTEM



LES +  
RÉNOVEZ RAPIDEMENT ET FACILEMENT VOS BUREAUX

### POSE RAPIDE ET SIMPLE

- Pas de collage
- Pas de temps de séchage
- Peut être installé sur un support impropre au collage
- Remplacement ou modification de la zone sans arrêt d'activité
- Passage de porte aisé, sans seuil

### ESTHÉTIQUE

- Effet décor haut de gamme
- Plinthes associées

### ENTRETIEN FACILE

### SOLUTION AMIANTE

- Adapté à la rénovation des sols amiantés en sous-section 4

### PLINTHES DESIGN

- Décors coordonnés à toute la gamme Creation



### SAFE'CAP

- Capsule de perçage pour supports amiantés



Compatible avec une pose "in situ" sur plancher technique

# PROTECTION DES MURS

Dans les bureaux, les parois subissent des impacts réguliers (chaises, circulation...).

GERFLOR a développé les panneaux SPM Decotrend qui protègent la cloison tout en apportant une décoration moderne.



## SPM DECOTREND



### LES + ESTHÉTIQUE ET PROTECTION DES MURS

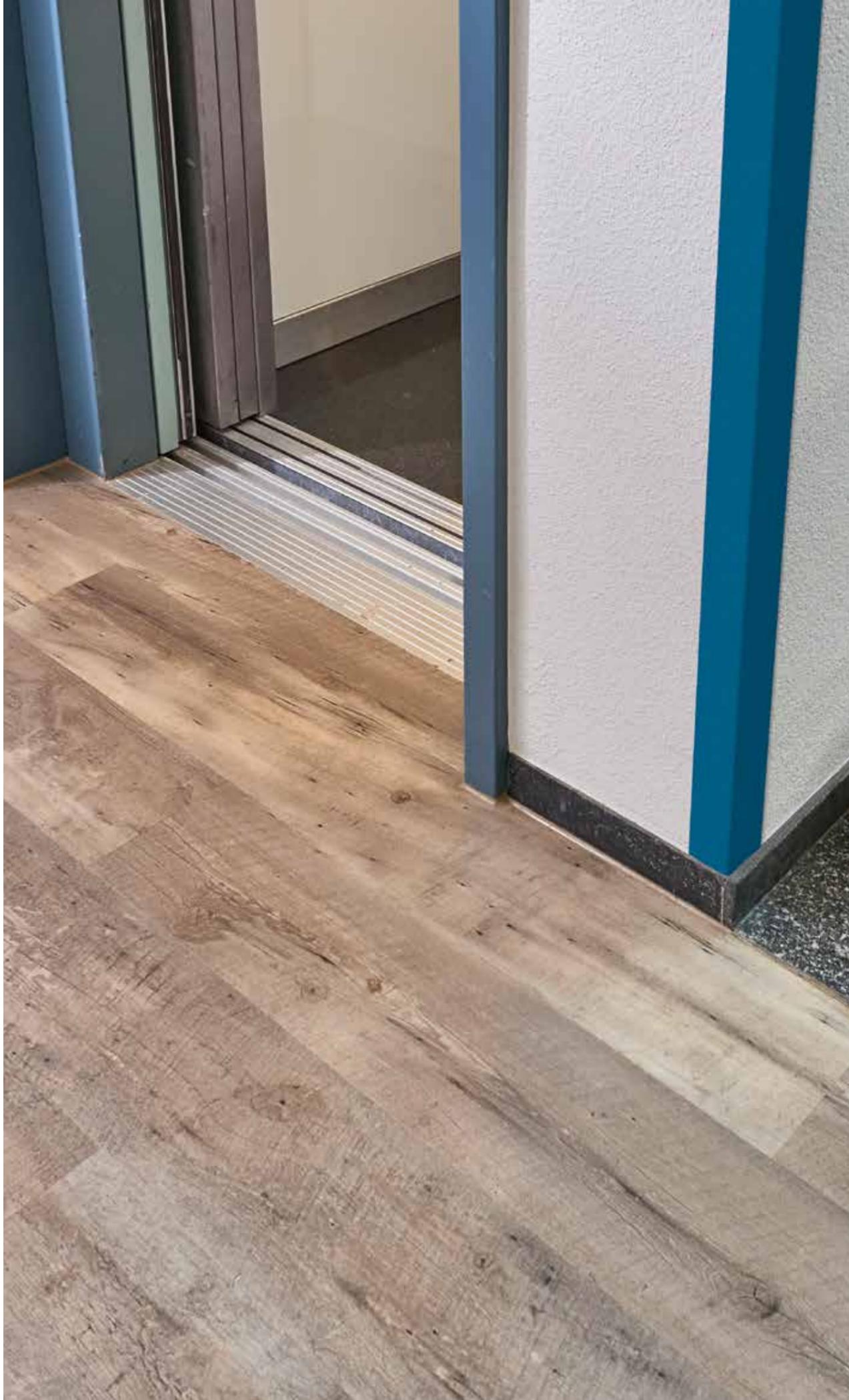
-  **ESTHÉTIQUE**
  - Décors bois, métal ultraréalistes
-  **RÉSISTANCE**
  - Résistance aux chocs
  - Résistance aux rayures



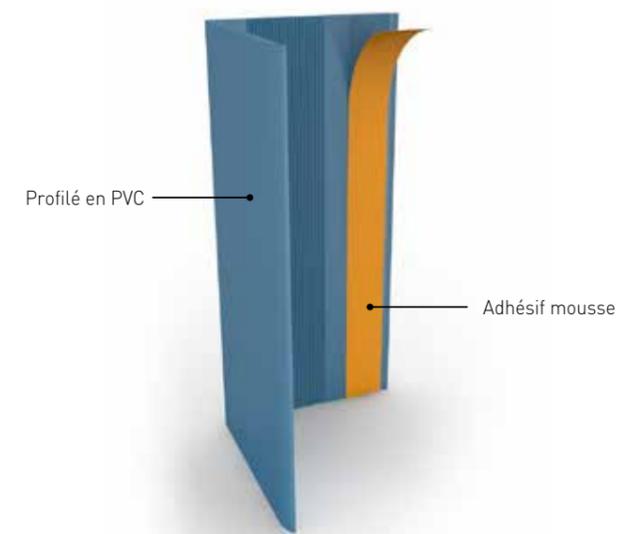
# PROTECTION DES MURS

Dans les bureaux, les parois subissent des impacts réguliers (chaises, circulation...).

GERFLOR a développé les cornières SPM Profila qui protègent les angles des cloisons contre ces agressions.



## SPM PROFILA



### CORNIERE HAUTE-RESISTANCE



#### EXCELLENTE RÉSISTANCE

- PVC rigide ultra-résistant
- Support-renfort en aluminium
- Forme arrondie pour minimiser l'emprise à l'arrachement



#### FACILITÉ ET RAPIDITÉ DE LA POSE GRÂCE AUX BANDES ADHÉSIVES PRÉ-INSTALLÉS

- En cas de dégradation, la connexion par clipsage permet de remplacer la cornière en quelques secondes



#### ENTRETIEN AISÉ



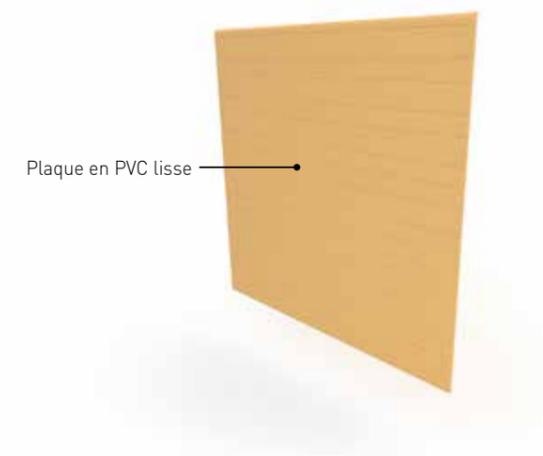
# PROTECTION DES MURS

Dans les bureaux, les parois subissent des impacts réguliers (chaises, circulation...).

GERFLOR a développé les pare-chocs SPM Contact qui protègent les parois et portes contre ces agressions.



## SPM CONTACT



### LES + PARE-CHOCS FINS



#### EXCELLENTE RÉSISTANCE

- PVC rigide ultra-résistant
- Forme arrondie pour minimiser l'emprise à l'arrachement



#### FACILITÉ ET RAPIDITÉ DE POSE

- Collage par bandes adhésives pré-installées



#### ENTRETIEN AISÉ



---

# services

---

GERFLOR VOUS ACCOMPAGNE  
DANS VOS PROJETS



# VALIDATION RÉSISTANCE CHIMIQUE

Il est important de répertorier, avant le choix du revêtement, les produits chimiques susceptibles d'être en contact avec le sol ou les murs (produits de nettoyage et de désinfection, fluides éventuellement renversés etc...).

- Un tableau, disponible sur demande, indique le niveau de résistance des revêtements de sol aux agents chimiques couramment utilisés.
- Notre service R&D analyse, sur demande, la résistance des sols Gerflor aux agents chimiques encore non testés.
- Gerflor propose aussi l'envoi d'échantillons de sol pour tester in situ les agents chimiques qui ne pourraient être communiqués.
- Test réalisé selon la norme EN 423.



# SHOWROOMS

Il est toujours assez compliqué de visiter des installations. Ainsi afin de vous permettre d'apprécier nos solutions en situation réelle, Gerflor a construit des showrooms complets avec des partenaires industriels de haut rang. Ils sont situés près de Lyon, Nantes et Paris.

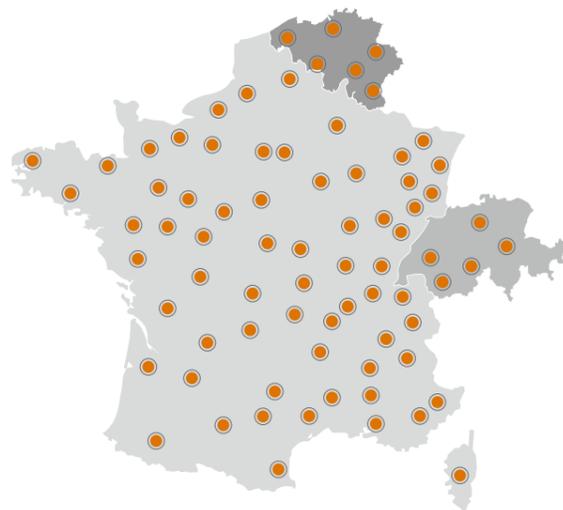
Ils permettent de mieux appréhender nos solutions pour les différentes zones, avec notamment un ensemble de salles propres ISO 7 de plus de 100 m<sup>2</sup>.

Votre responsable commercial se tient à votre disposition pour organiser une visite afin de vous aider dans la construction de votre projet.

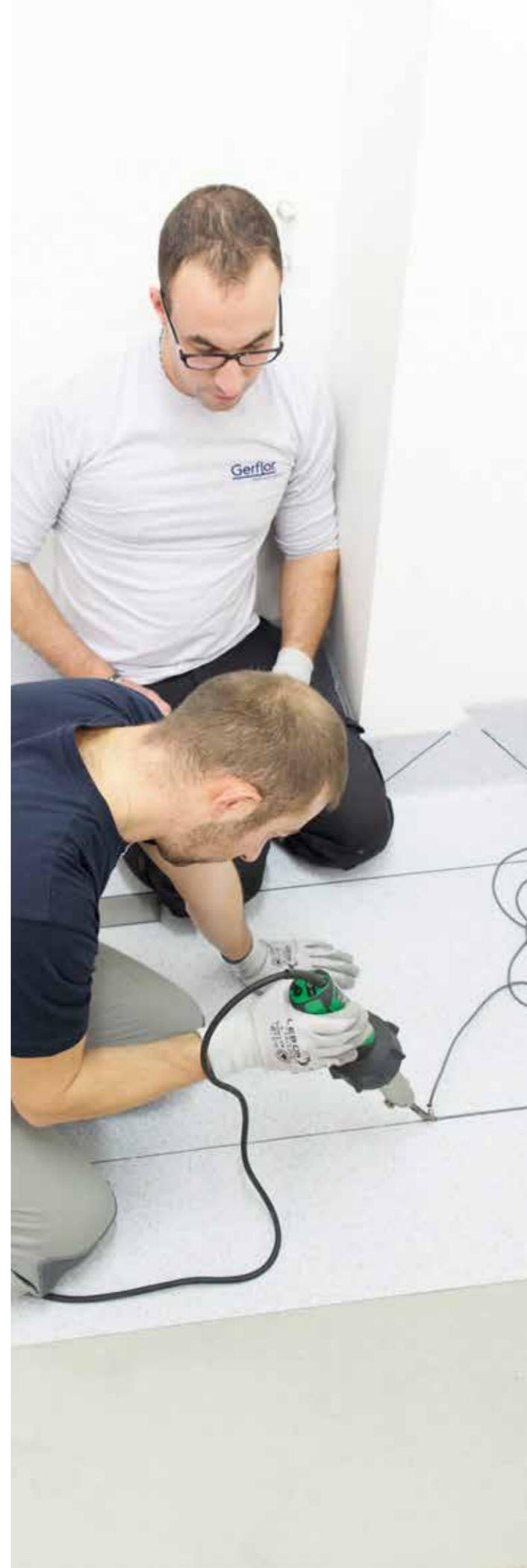


## RECOMMANDATION D'ENTREPRISE DE POSE

Notre expérience des poses techniques nous a permis de sélectionner des entreprises de pose fiables et compétentes pour la réalisation de vos chantiers.



● Présence Entreprises Partenaires



## ASSISTANCE TECHNIQUE

### ● DÉMARRAGE DE CHANTIER

Une équipe d'agents techniques est à votre disposition pour vous assister dans le cadre des démarrages chantier (reconnaissance du support, mise en œuvre du revêtement...) ou expertise et pour la formation de vos équipes de pose au Technocentre Gerflor.

### ● FORMATION TECHNOCENTRE GERFLOR

Avec l'ouverture de son centre de formation professionnelle le « TECHNOCENTRE », Gerflor a enrichi la gamme de ses services.

**La formation permet de maîtriser :**

- les supports et leur préparation
- les revêtements et leur mise en œuvre
- les techniques de pose particulières
- l'ensemble du savoir-faire lié au métier

### 2 TYPES DE FORMATION VOUS SONT PROPOSÉS

- LA FORMATION CONTINUE  
Ces stages s'adressent aux Poseurs Professionnels ou aux équipes de Maintenance.
- LA FORMATION EN ALTERNANCE  
Cette formation s'adresse plus particulièrement aux jeunes de 16 à 26 ans qui souhaitent devenir solier-moquettiste (poseur de revêtement de sols souples).



# MYFLOOR

## SOLUTIONS DE PERSONNALISATION DE VOS SOLS

Avec plusieurs années d'expérience en matière de découpe jet d'eau, nous vous offrons la possibilité de **customiser le design de vos sols** pour vos futurs projets :

Faites-nous parvenir vos dessins, nous nous chargeons du reste !

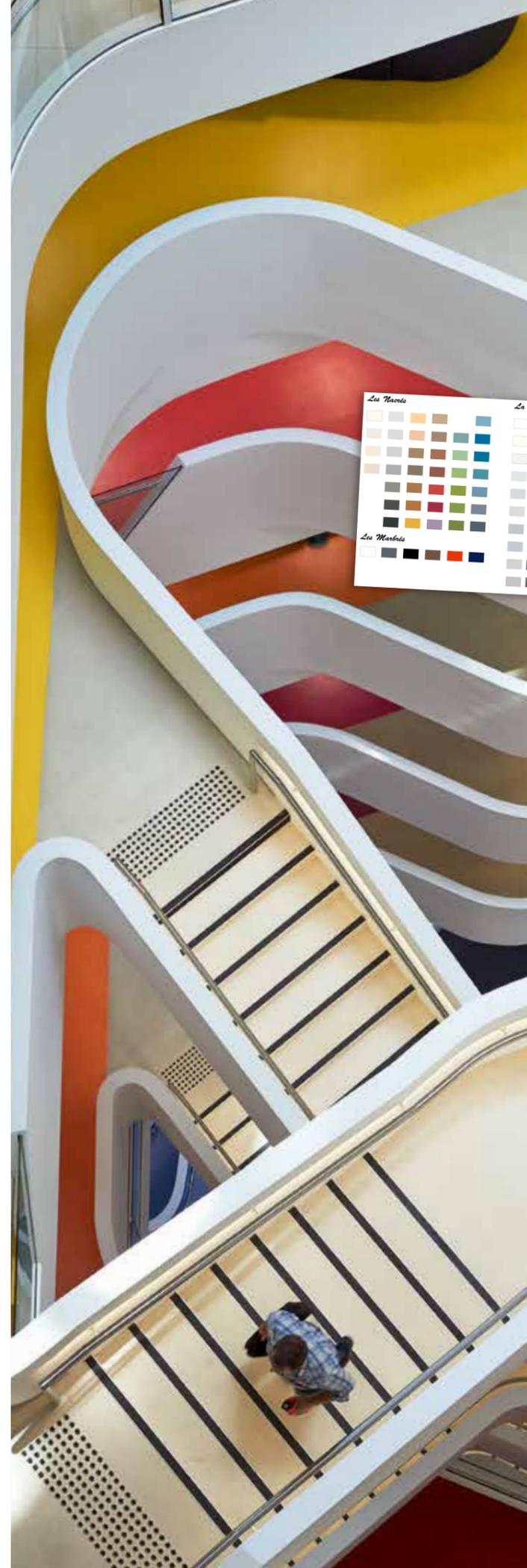
### MYLOGO

Logo de votre société ou logo de signalétique, tout est possible.



### MYDESIGN

Créez une atmosphère unique dans votre espace de travail en combinant différentes formes et coloris de sols.



### MYCOLOUR

Un projet de grande envergure ?

Créez votre sol en choisissant parmi **150 coloris** pour plus de **400 000 combinaisons** et un rendu unique !





# MYWALL

## SOLUTIONS DE PERSONNALISATION DE VOS MURS

### ● SPM DECOPRINT

Une protection murale qui suit votre imagination.

Nous réalisons votre **panneau de protection sur mesure** grâce à l'impression de votre visuel dans la dimension souhaitée.

C'est la protection idéale pour apporter une touche d'élégance et d'originalité à vos espaces de travail en mêlant esthétique et signalétique.

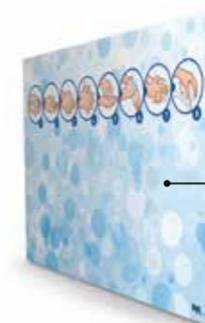


PVC avec visuel imprimé au dos

### ● SPM DECO CARE

Le panneau **Hygiène des Mains Decocare** diffuse un message de santé publique tout en protégeant efficacement le mur au dessus des lavabos.

Des pictogrammes, faciles à comprendre et à visée pédagogique, aident à promouvoir une bonne hygiène des mains afin de limiter la propagation des germes manuportés.



PVC avec visuel imprimé au dos



# RECYCLAGE CHUTES "PROPRES"

## ● CHUTES DE POSE, SOLS NON COLLÉS DÉPOSÉS, VIEUX STOCKS, ÉCHANTILLONS

Grâce à son association avec Paprec, leader en France dans le domaine du recyclage, et en partenariat avec ses installateurs, Gerflor a mis en place le programme « Seconde Vie » : tri et reprise des chutes « propres » sur chantier en vue de les recycler et les incorporer dans de nouvelles fabrications de sols.



### QUELLE DÉMARCHÉ DOIS-JE FAIRE ?

- 1 Contactez votre délégué commercial ou envoyez un e-mail à notre spécialiste : [secondevie@gerflor.com](mailto:secondevie@gerflor.com)
- 2 Après signature du contrat, vous recevez un **certificat d'engagement** à utiliser pour prouver votre volonté d'agir.
- 3 Vous recevez également **la dotation initiale** : grande affiche (avec votre logo d'entreprise si vous le souhaitez), des affichettes, une liasse pour aider le tri et les contenants définis.
- 4 Quand les contenants sont pleins, **vous demandez l'enlèvement** à votre contact habituel du Service Client Gerflor. Vous recevrez alors de **nouveaux contenants vides**.
- 5 En début d'année, Gerflor vous envoie le bilan de l'année précédente : **tonnage et nombre de contenants collectés**.

Pour en savoir plus, contactez votre délégué commercial ou envoyez un e-mail à notre spécialiste : [secondevie@gerflor.com](mailto:secondevie@gerflor.com)

# RECYCLAGE CHUTES "COLLÉES"

## ● SOLS COLLÉS DÉPOSÉS

Les déchets sont collectés puis envoyés dans un centre de recyclage extérieur, en vue d'être incorporés dans d'autres types de produits (cônes de signalisation routière, tuyaux BTP...).



### QUELLE DÉMARCHÉ DOIS-JE FAIRE ?

- 1 Contactez votre délégué commercial ou envoyez un e-mail à notre spécialiste : [secondevie@gerflor.com](mailto:secondevie@gerflor.com)
- 2 **Le spécialiste Gerflor** doit confirmer si la situation géographique du client permet la mise en place d'une solution.
- 3 Si c'est le cas, il met en relation le client avec **le syndicat professionnel (SFEC)** qui gérera le contrat.
- 4 Après signature du contrat, le client apporte ses déchets au centre dédié. **Il paie en fonction du poids des déchets**.
- 5 En début d'année, le SFEC vous envoie le bilan de l'année précédente : **tonnage et nombre de contenants collectés**.

Pour en savoir plus, contactez votre délégué commercial ou envoyez un e-mail à notre spécialiste : [secondevie@gerflor.com](mailto:secondevie@gerflor.com)

# VALIDATION ÉTANCHÉITÉ

UN SYSTÈME UNIQUE ET INNOVANT POUR  
CONTRÔLER L'INTÉGRITÉ DES SOLS GERFLOR...

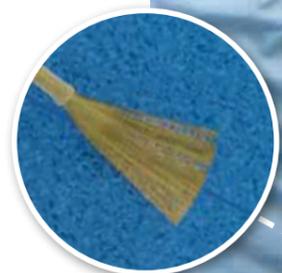
**Le système de « Validation de l'étanchéité des sols »**  
est une technique de pose spécifique aux sols  
GERFLOR, qui permet de tester la qualité des  
soudures à chaud et l'intégrité des surfaces  
installées.

... DÉVELOPPÉ POUR SATISFAIRE AUX EXIGENCES  
DES CLIENTS UTILISATEURS

**Le système de « Validation de l'étanchéité des sols »**  
a été testé et prescrit par les plus grands  
laboratoires pharmaceutiques.

Il est conçu pour répondre pleinement aux  
recommandations d'hygiène et de décontamination  
microbienne spécifiées dans le guide pratique des  
B.P.F.

**NOTA** : service non-compatible  
avec les sols ESD

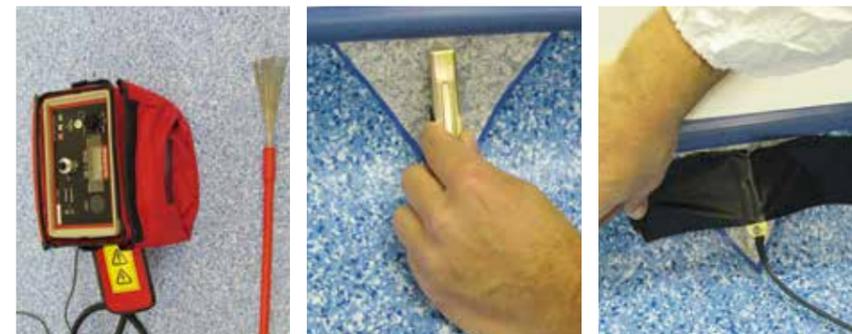


## LES +

- 
**Validation**  
Contrôle de la qualité de la pose et  
de l'étanchéité des sols avant la mise  
en service du local.
- 
**Fiabilité**  
Vérification périodique de l'intégrité  
des sols lors des arrêts techniques.
- 
**Qualité**  
Réparation des défauts éventuels avant  
la remise en service. Préviend  
des désordres dus à l'humidité.
- 
**Décontamination**  
Évite la formation de zone d'accumulation  
de contamination.

# VALIDATION EN 4 ÉTAPES

## 1 Branchement du testeur



## 2 Contrôle des soudures



Arc électrique et signal sonore  
en cas de non-étanchéité

## 3 Contrôle des surfaces



## 4 Réparations éventuelles et test final



## FRANCE

Gerflor - Service Express :

N°Azur 0 810 569 569

PREX APPEL LOCAL

N°Azur FAX 0 810 569 570

PREX APPEL LOCAL

e-mail : contactfrance@gerflor.com

## SUISSE

Gerflor GmbH

Tél. : +43 (0)72 29/70 800-0

Fax : +43 (0)72 29/70 800-218

e-mail : switzerland@gerflor.com

## ALGÉRIE

Gerflor Algérie

Tél. : +213782 44 96 69

## BELGIQUE

Gerflor Benelux

Tél. : +32 (0)3 766 42 82

Fax : +32 (0)3 766 29 14

e-mail : gerflorbe@gerflor.com

industrybygerflor.fr  
industry@gerflor.com

ARCHITECTURE  
DECORATION  
SPORT  
TECHNOSPECIFIC

Gerflor Restez CONNECTÉS !



Follow us on LinkedIn



industrybygerflor.fr

## GERFLOR, UN CHOIX ECO-RESPONSABLE



**COMPOSITION**  
100 % REACH  
SANS formaldéhyde  
SANS métaux lourds  
SANS solvant



**MATIÈRE RECYCLÉE**  
Taux de recyclé moyen = 25 %  
Recyclé 100 % contrôlé conforme à REACH



**RECYCLABLE**  
Produit 100 % recyclable  
Programme seconde vie : recyclage des chutes de pose et des produits fin de vie



**QUALITÉ DE L'AIR INTÉRIEUR**  
Emissions TVOC entre 10 et 100 fois inférieures aux exigences normatives Produits Classés A+ (étiquetage Grenelle Environnement)  
Pas d'émission de formaldéhyde



**INSTALLATION**  
Solutions de pose innovantes sans colle



**ECO-CONCEPTION**  
- Produits eco-conçus selon un modèle d'analyse de cycle de vie  
- FDES (Fiche de Données Environnementales et Sanitaires) disponibles  
- Produits fabriqués en France dans des sites certifiés ISO 14001 et ISO 50001  
- Contribution à la démarche HGE



**BIEN-ÊTRE**  
Santé : Activité antibactérienne (ne favorise pas la prolifération > 99 %)  
Sécurité : Antiglissance  
Confort : réduction sonorité à la marche et des bruits d'impact

**Gerflor**  
theflooringgroup