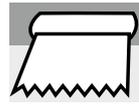


### TECHNIQUE APPLICABLE POUR LES REVÊTEMENTS DE SOL PLASTIQUES BÂTIMENTS MANUFACTURÉS SUIVANTS :

Lés	Revêtement de sol vinylique compact avec armature présentant un envers PVC de type lisse ou structuré. Revêtement de sol vinylique avec armature sur semelle alvéolaire PVC présentant un envers de type structuré.
Dalles	Revêtement de sol vinylique sur sur semelle alvéolaire PVC en dalles présentant un envers de type structuré.



Température ambiante  
Mini : 10° C



Température du support  
Mini : 10° C

Il convient d'examiner le matériau avant de procéder à la mise en œuvre du revêtement, il convient de l'examiner, et de déceler éventuellement tout problème d'ordre visuel.  
En cas de défauts d'aspect, nous vous demandons d'en informer GERFLOR et de ne pas commencer la mise en œuvre sans son accord.

### DOMAINES D'EMPLOI

La pose collée sur SPORISOL est dédiée à recouvrir les supports humides ou exposés à des reprises ou remontées d'humidité et/ou les supports ne permettant pas la pose collée d'un revêtement de sol.

Le classement UPEC du revêtement est conservé lorsqu'il est posé sur SPORISOL.

**PRÉPARATION DU SUPPORT :** En cas d'application sur un support hydraulique AVEC risque de remontée d'humidité, utiliser ponctuellement un mortier de dressage / d'égalisation à base de résine. Un enduit de lissage P3 est proscrit.

En cas d'application sur un support hydraulique SANS risque de remontée d'humidité, utiliser ponctuellement un ragréage de type P3.

En cas d'application sur un support BOIS, utiliser un enduit de lissage fibré P3.

Traitement des joints de carrelage: au delà de 4 mm de largeur et de 2 mm de profondeur, utiliser un produit de jointement (remplissage de joints creux sur support sujet aux remontées d'humidité).

### ■ 1. CHOIX DU TRAITEMENT DES JOINTS

Le choix du traitement des joints selon le DTU 53.12 P1-1-3 est conservé lorsque le revêtement est posé sur SPORISOL.

### ■ 2. MISE EN PLACE DE LA SOUS-COUCHE SPORISOL

(Largeur : 2 m) **ET DU REVÊTEMENT** (Largeur : 2 m)

- Dérouler la sous-couche SPORISOL bord à bord partie noire et blanche côté support. Simultanément dérouler le matériau sur le Sporisol en laissant 1 cm entre chaque lé. Le matériau sera resserré le lendemain en laissant 1 mm entre chaque lé afin de permettre la réalisation de la soudure à chaud.
- Vérifier que le bord du rouleau est droit ; aligner par exemple le bord du premier rouleau sur l'axe central de pièce pour avoir une référence.
- Laisser reposer la matière pendant 24 h. La matière sera dans ses conditions optimales de mise en œuvre et les tensions ou gonfles éventuellement présentes au déroulage seront fortement atténuées.
- Les lisières du revêtement et du SPORISOL doivent être décalées d'au moins 17 cm (sauf pour les dalles).
- Les joints entre les lés doivent, dans la mesure du possible, et compte tenu de la largeur utilisée, être placés en dehors des zones de fort trafic prévisible.
- Les lés doivent être orientés dans les pièces vers le mur de la fenêtre principale ou dans le sens longitudinal.
- Dans les couloirs les lés seront disposés dans le sens de la circulation principale sauf prescriptions particulières des Documents Particuliers du Marché.

### 2.1. TRAITEMENT DES RIVES

**Dans les locaux à revêtir classés E1 et E2, les rives périphériques seront traitées par le système suivant :**

- Découpe de la sous-couche SPORISOL à 0,5 cm des parois verticales.
- Découpe du revêtement choisi en périphérie à 0,5 cm des parois verticales.
- Prévoir en finition la mise en place d'une plinthe, pour couvrir le joint fonctionnel.

*NOTE : Cette plinthe sera positionnée en recouvrement du complexe, sans le comprimer.*

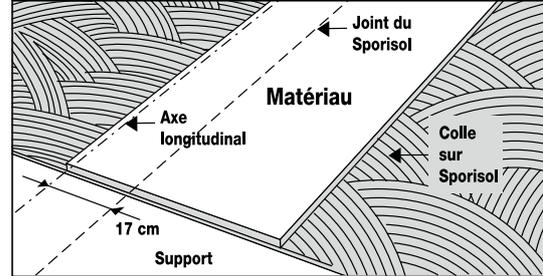
**Dans les locaux à revêtir classés E3, les rives périphériques seront traitées par le système suivant :**

- Découpe de la sous-couche SPORISOL à 1 cm des parois verticales.
- Remontée en plinthe du revêtement sur une forme d'appui collée sur la paroi verticale. NF DTU 53.12, P1-1-3, Chapitre 9.5.3 OU soudure au revêtement d'une plinthe PVC à talon, collée d'abord sur le mur (double encollage néoprène phase aqueuse).

### ■ 3. COLLAGE ET APPLICATION DE LA SOUS-COUCHE SPORISOL

La fixation de la sous-couche SPORISOL doit être réalisée sur une largeur minimum de 20 cm, de façon discontinue en périphérie (environ 40 cm) et en continu dans les zones d'accès. La pose libre étant limitée à 200 m<sup>2</sup>, il est nécessaire de prévoir un fractionnement par tranche de 200 m<sup>2</sup> en effectuant un encollage sur une largeur minimum de 20 cm en discontinue (environ 40 cm).

<b>SUPPORTS</b>	Sur supports humides ou avec risques de remontée d'humidité	Sur autres supports ou anciens revêtements	Support Amianté
<b>COLLE COLLAGE PÉRIPHÉRIQUE</b>	Colle réactive	Colle dispersion en phase aqueuse	Se référer au Guide technique de pose sur sol amianté



Voir tableau des colles recommandées en fin de document.

### ■ 4. COLLAGE ET APPLICATION DU REVÊTEMENT DE SOL

#### IMPORTANT

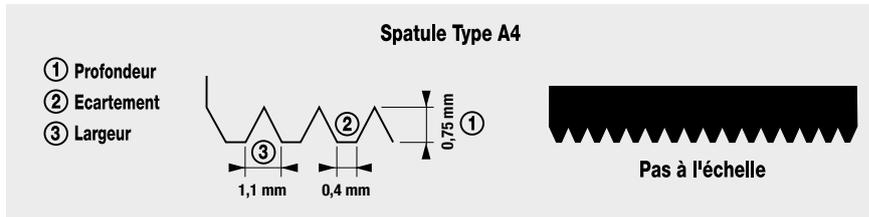
- Sens de pose : voir tableau général.
- Le collage s'effectue 24 heures après la mise en place.
- Soudure à chaud : pose avec un espace de 1 mm entre les lés.

#### 4.1. COLLAGE ACRYLIQUE

Utilisation d'une colle dispersion en phase aqueuse (acrylique) adaptée au collage d'un revêtement PVC sur sous-couche compacte (compact/compact).

- L'application est réalisée par simple encollage avec une colle dispersion en phase aqueuse (acrylique), permettant une application compact/compact. Utilisation d'une spatule finement dentée, équipée d'une lame de type A4 (spécification TKB). Pour favoriser l'élimination de l'eau contenue dans le sillon de colle, il y a lieu d'écraser les sillons de la colle fraîchement appliquée, avec un rouleau poils mi-longs. (Changer de spatule aussi souvent que nécessaire pour le respect de cette prescription.)

**TEMPS DE GOMMAGE : le film de colle est gommé lorsqu'il ne transfère plus au doigt.**



- Replier les lés par moitié.
- Encoller le support et appliquer le matériau en suivant le trait de cordeau.
- Procéder de même avec les secondes moitiés.

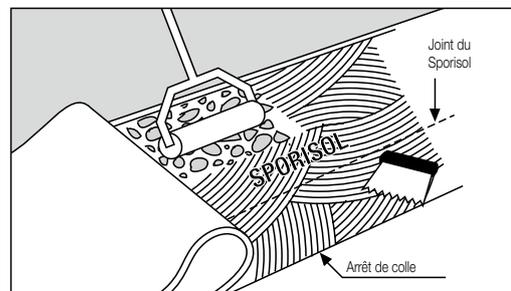
#### ATTENTION !

- Suivre scrupuleusement les prescriptions du fournisseur de colle et respecter le temps de gommage :
- Ne pas faire chevaucher 2 films de colle à la reprise d'encollage.
- Supprimer les taches de colle fraîche au fur et à mesure de l'avancement des travaux.



*Pour obtenir un temps de gommage correct : écraser les sillons de la colle fraîchement appliquée avec un rouleau poils mi-longs.*

*La colle étant destinée à un collage matériau imperméable / matériau imperméable, il est impératif d'attendre le gommage total du film de colle. Si le temps de gommage est insuffisant, il y aura formation de gonfles. Pour diminuer le temps de gommage, nous vous conseillons de ventiler les locaux par tous moyens appropriés (soufflant, ventilateurs etc.).*



### 4.2. APPLICATION DES LÉS

Pour l'encollage, rabattre les lés par moitié.  
Commencer l'application par les demi lés centraux situés de part et d'autre du trait de cordeau de départ.  
Rabattre les secondes moitiés et procéder de même façon, puis appliquer les lés suivants et ainsi de suite en terminant par les lés côté murs.  
L'application des lés se fera immédiatement après avoir réparti la colle et seront marouflés manuellement au fur et à mesure.

### 5. MAROULAGE

Il se fera en deux temps :

- Marouflage manuel lors de la mise en place à l'aide d'une cale en liège.
- Marouflage soigneux sur toute la surface à l'aide d'un rouleau à maroufler (lourd), pour bien assurer le transfert de la colle sur l'envers du revêtement.

### 6. REMONTÉE EN PLINTHE

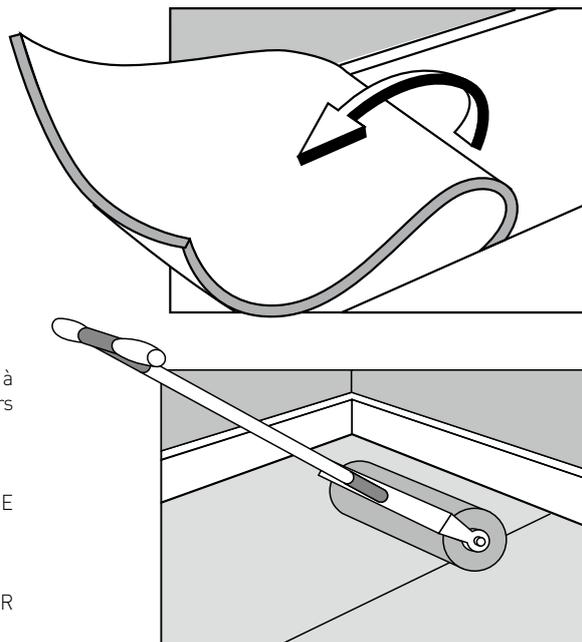
Voir Principe de Mise en Œuvre [502] FINITIONS : MISE EN ŒUVRE EN REMONTÉE EN PLINTHE.

### 7. TRAITEMENT DES JOINTS

Voir Principe de Mise en Œuvre [501] TRAITEMENT DES JOINTS PAR SOUDURE À CHAUD ET À FROID.

### 8. MISE EN SERVICE - CIRCULATION

- Proscrire toute circulation 24 heures après la pose.
- Proscrire tout aménagement ou mise en place de mobilier 48 heures après la pose.
  - S'assurer que les embouts de pieds de chaises, tables, roulettes et autres soient adaptés au revêtement de sol souple PVC.
  - Nous recommandons des embouts plats, sans motif et ayant une surface de contact pleine sur le revêtement (pas d'embout conique).
  - Proscrire l'utilisation d'embouts caoutchouc.
  - S'assurer que les fauteuils de bureaux soient équipés de roulettes compatibles selon EN 12529.



**TABLEAU DES COLLES RECOMMANDÉES AVEC SPORISOL**

FABRICANT	COLLE		
	Sous-couche / support		Revêtement / sous-couche
	Taux d'humidité < 7 % COLLE RÉACTIVE avec spatule A5 (selon spécification TKB)	Taux d'humidité < 4 % COLLE ACRYLIQUE avec spatule A2 (selon spécification TKB)	COLLE ACRYLIQUE avec spatule A4 (selon spécification TKB)
BOSTIK	STIX P956 2K	POLYMANG SM STIX A300 MULTI FLOOR SADERTAC V6	POLYMANG SM STIX A300 MULTI FLOOR SADERTAC V6
GERFLOR	GERPUR	GERTEC	GERTEC
HB FULLER	TEC 147	TEC 522	TEC 522
MAPEI	ADESILEX G19	ULTRABOND ECO V4 SP	ULTRABOND ECO V4 SP
PAREX LANKO	938 LANKO PU 2K	915 LANKOCRYL PLUS	915 LANKOCRYL PLUS
CEGECOL	SOL UR CEGE HYBRID XTREM	CEGE 100 HQ-T PREMIUM CEGE 100 TECHNIC	CEGE 100 HQ-T PREMIUM CEGE 100 TECHNIC
SIKA	-	SIKABOND-150 PREMIUM FLOOR SIKABOND-135 PVC FLOOR	SIKABOND-150 PREMIUM FLOOR SIKABOND-135 PVC FLOOR
UZIN	KR 430	KE 2000S	KE 2000S

Les informations contenues dans ce tableau sont valables au 16/04/2024 et sont susceptibles d'évoluer selon les informations des fabricants.