

ECO-FIT™ SYSTEM : POSE SEMI-LIBRE

■ 1 - SUPPORTS VISÉS

Les supports admissibles en pose collée sont :

- Les chapes rapportées
- Chape ou dalle sur isolant
- Plancher béton en étage

Ces supports doivent être exempts de tout risque de remontées d'humidité au moment de la pose et dans le temps.

Ce type de pose est conseillé en étage, sur des sols chauffants, sur un ancien revêtement de sol sportif compact,...

Pour tout autre support, nous consulter

■ 2 - MATÉRIAUX

Des différences de largeur (tolérances) peuvent exister entre les lés.

Taraflex® Sport Evolution Eco-Fit™ / Taraflex® Sport M Performance Eco-Fit™

■ 3 - DÉROULAGE DU MATÉRIAU (24 heures avant le collage du matériau)

- Température du support et de l'atmosphère minimum de pose 10°C, et pour un maximum de 30°C.
- Tracer deux traits de cordeau sur le support pour matérialiser l'axe transversal et longitudinal de la salle donné par les gaines de poteaux.
- Dérouler et mettre à plat les rouleaux dans l'ordre des numéros de pièces en laissant 1cm entre chaque lé pendant 24 heures.

Les lés seront posés à partir de l'axe transversal le long de l'axe longitudinal ou selon un calepinage précis pour les poses en bicolore.

ATTENTION : Les lés seront toujours déroulés à partir du centre de la salle.

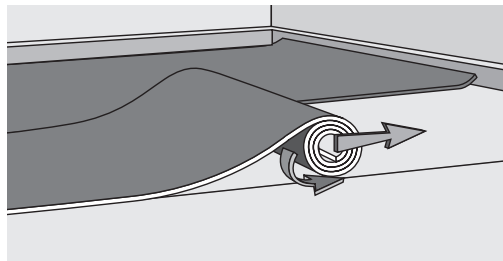
- L'extrémité du matériau qui se trouve près du tube en carton devra être placée le long des murs ou en périphérie de l'aire de jeu.

■ 4 - MISE EN PLACE DU MATÉRIAU (juste avant le maintien du revêtement)

Mettre en place les lés en se rapprochant de l'axe longitudinal en laissant 1 mm entre chaque lé.

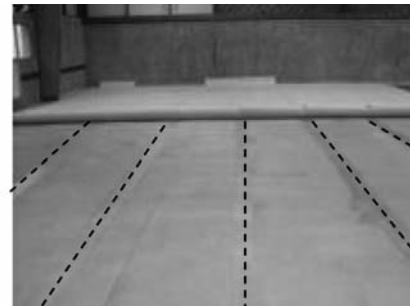
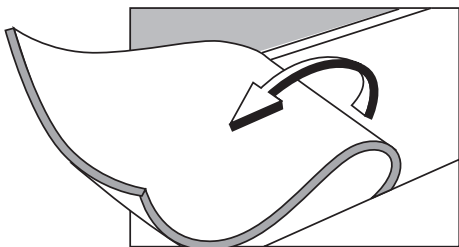
Exemple :

1	2
3	4
5	6
7	8
9	10



■ 5 - MAINTIEN AU NIVEAU DES LISIÈRES, EN PÉRIPHÉRIE ET DEVANT LES ZONES D'ACCÈS OU LES AIRES DE RANGEMENT.

- Il a lieu 24 heures après le déroulage des lés.
- Retourner les lés par moitié en traçant un trait de crayon ou de cordex le long de la lisière afin de définir une zone d'encollage de 15 à 20 cm de part et d'autre de ce trait.



- Appliquer la colle ou l'adhésif sur 10 cm à 15 cm de part et d'autre du trait de cordex ou de crayon.
- Déposer de part et d'autre de ce trait:
 - Pour la colle acrylique 250 / 300 g/m² à la spatule finement dentée (type A2 norme TKB) ;
 - Pour l'adhésif permanent 150 à 200 g/m² au rouleau poil mi long.
- L'application de la colle ou de l'adhésif permanent est réalisée en simple encollage.
- Le respect de cette quantité impose le changement régulier de spatule ou de rouleau.
- Suivre scrupuleusement les prescriptions du fournisseur de colle.

Tableau de colle ou adhésif :

Type de colle	Fabricant	Adhésif / Colle	Consommation
Adhésif permanent	EUROCOL BOSTIK	542 EUROFIX TACK + ADESITEC	150 / 200 g/m ²
Colle acrylique	TOUS	Colles à 0,5% solvant	250 / 300 g/m ²

Recommandations pour le collage :

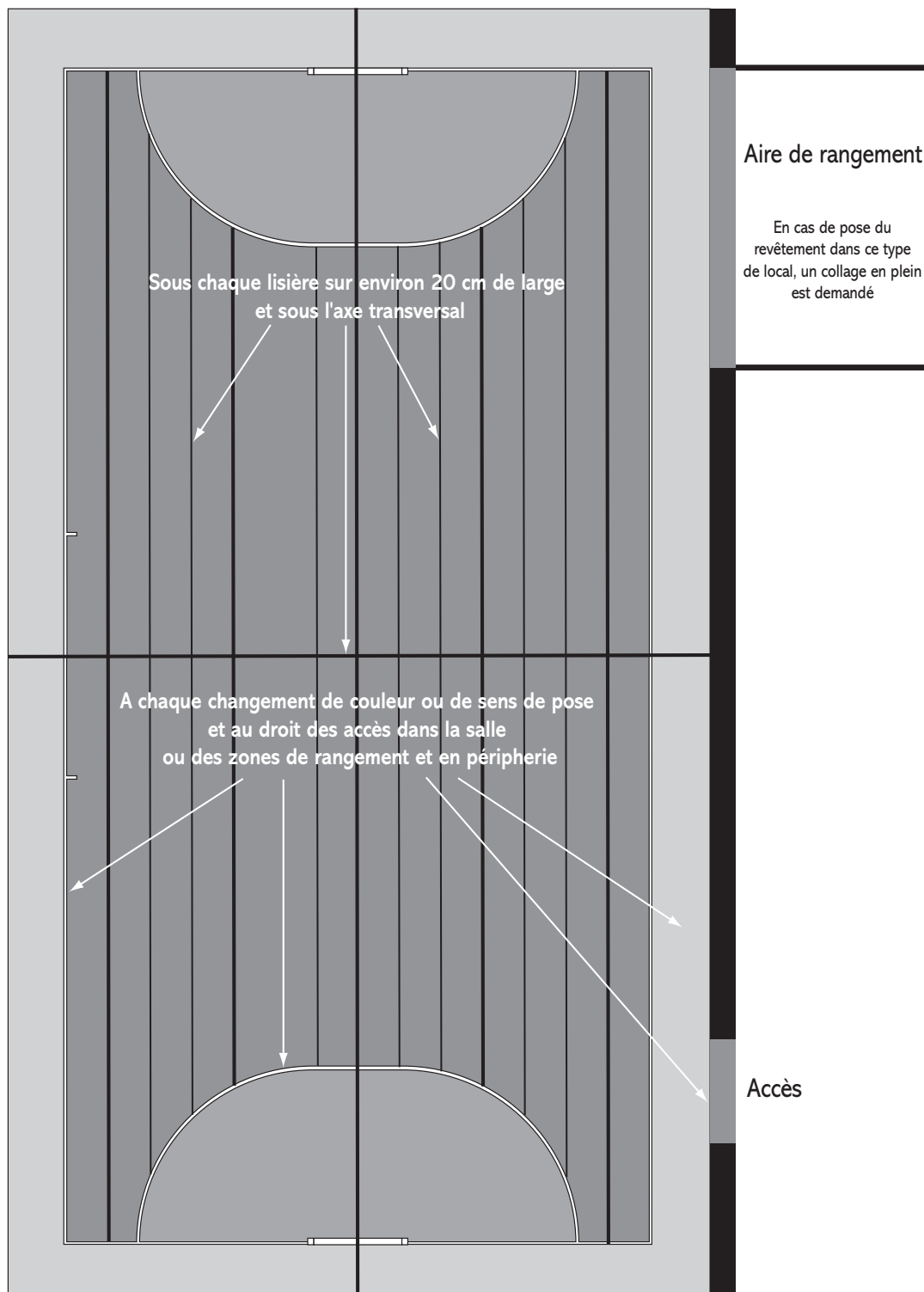
Bien respecter le temps de gommage qui est fonction de la température, de l'hygrométrie ambiante, de la porosité du support et de la consommation.

NOTA : Contrôler régulièrement l'usure des lames utilisées ou du rouleau, et les changer aussi souvent que nécessaire pour maintenir la consommation de colle ou d'adhésif recommandée.

Nettoyer les taches de colle (fraîche) et outils avec de l'eau ou avec un autre nettoyant recommandé par le fabricant de colle.

NOTA : NE PAS APPLIQUER DE PRODUIT DE MAINTIEN AUTOUR DES RESERVATIONS.

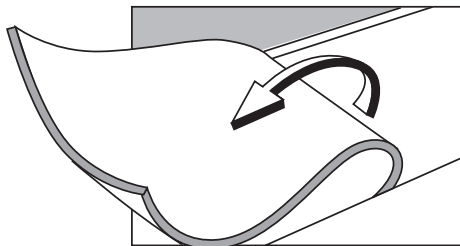
Application de la colle ou de l'adhésif.



Exemple d'une salle de sport type Handball

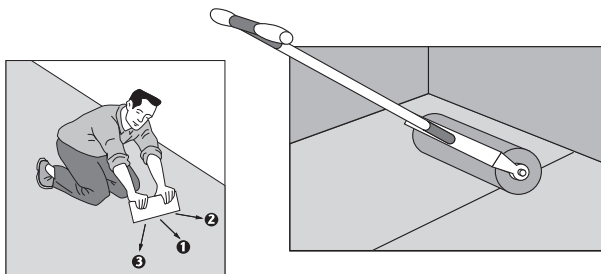
5.1 - Application des lés

- Pour l'encollage, replier les lés par moitié.
- Commencer l'application par les demi-lés centraux situés de part et d'autre du trait du cordeau de départ.
- Replier les secondes moitiés et procéder de même, puis appliquer les lés suivants en laissant 1 mm entre chaque lé et ainsi de suite en terminant par les lés côtés murs.



5.2 - Marouflage

- Le marouflage est obligatoire et nécessaire pour obtenir un bon transfert de la colle ou de l'adhésif avant d'effectuer la soudure. Il s'effectue en deux temps :
- Marouflage manuel lors de la mise en place à l'aide d'une cale en liège
 - Marouflage UNIQUEMENT des surfaces encollées à l'aide d'un rouleau à maroufler de 50 Kg
- Ne pas maroufler les surfaces non encollées avec un rouleau lourd qui pourrait faire fluer le matériau et provoquer des gonfles.

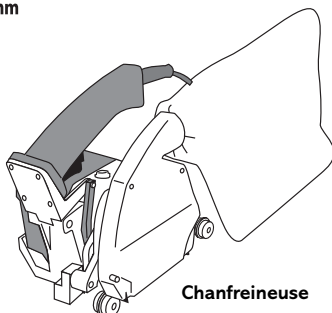
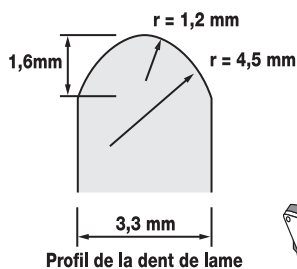
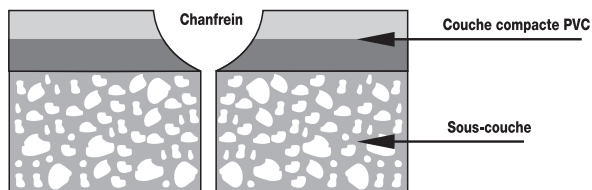


5.3 - Soudure à Chaud (12 heures après)

Ce type de pose nécessite que les soudures à chaud soient faites dans les meilleures conditions afin d'obtenir des qualités de soudure optimales.

5.3.1 - Chanfreinage

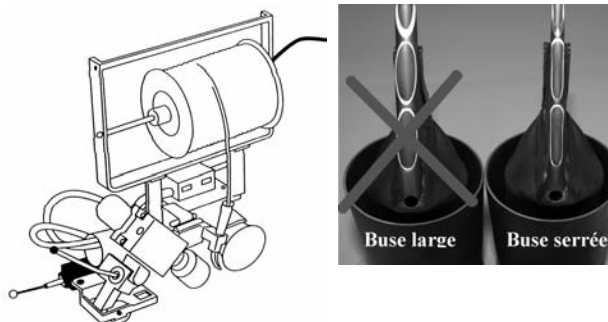
- Le chanfreinage permet d'ouvrir et régulariser le joint, de supprimer les éventuelles traces de colle qui peuvent nuire à la qualité de la soudure.
- Il se réalise à l'aide d'une chanfreineuse électrique équipée d'une fraise de 3,3 à 3,5 mm de large.
- Il faut chanfreiner toute l'épaisseur de la couche d'usure, jusqu'à la sous couche.



5.3.2 - Soudure au chariot automatique

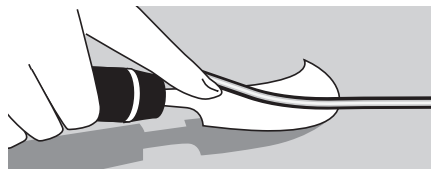
Elle se fait avec un chariot LEISTER de type UNIVERSAL ou UNIFLOOR avec chalumeau à variateur électronique à air chaud et d'une buse multi-sorties pincée, prévue à cet effet.

Référence des buses : ROMUS : 95254
JANSER : 225 860 040
LEISTER : 105 407



5.3.3 - Arasage

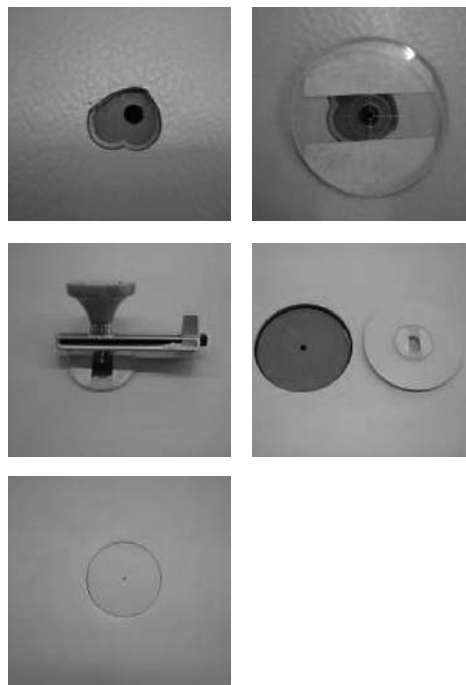
Cette opération doit être réalisée en une seule fois après refroidissement du cordon avec un couteau • de lune ou d'une spatule à araser type MOZART.



5.3.4 - Finition

Il existe des accessoires qui permettent de réaliser des finitions soignées autour des réservations :

- Découpeur circulaire équipé d'un centreur de découpe (Réf 262 262 500 - JANSER)



IMPORTANT : Pour tout renseignement concernant le matériel, GERFLOR est à votre disposition pour vous conseiller.

IMPORTANT : délais de mise en service :

- Pour le trafic piétonnier normal la mise en service a lieu 24 heures au moins après l'achèvement des travaux.
- Pour la mise en place des équipements sportifs et le trafic des charges roulantes il est nécessaire d'attendre 72 heures.