

POSE EN INDÉPENDANCE AVEC LES TARAFLEX® SYSTEM

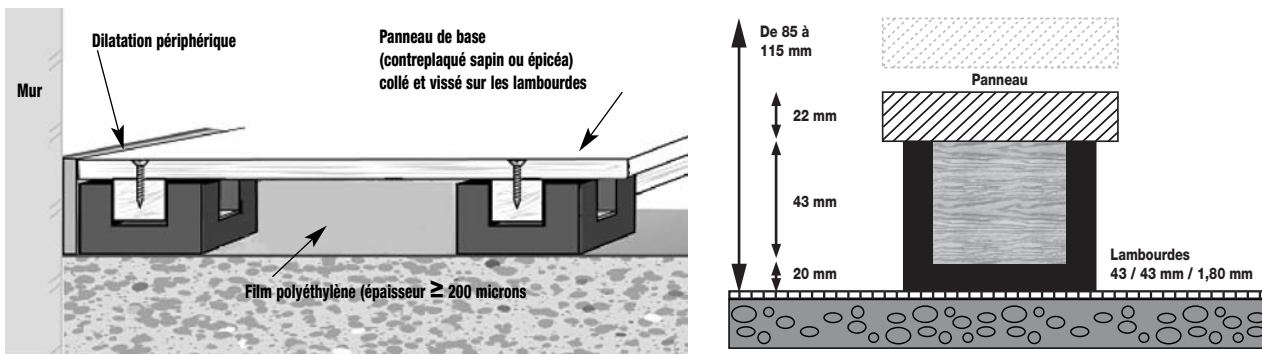
■ 1 - TARAFLEX® SYSTEM PERFORMA

Commentaire : Avant toute mise en œuvre, vérifier auprès de nos services techniques que la présente fiche technique n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

Il convient d'examiner le matériau avant de procéder à sa mise en œuvre afin de déceler tout problème d'ordre visuel.

Si toutefois le matériau était posé, la prise en charge de la réfection ne pourra pas être prise en compte.

1.1 - Description



Réservation périphérique et au droit de tout obstacle pour la DILATATION des panneaux : 1 cm pour 10 m.

Exemple pour gymnase 40 m x 20 m : Sens longitudinal : joint = 2 cm de chaque côté.

Sens transversal : joint = 1 cm de chaque côté.

1.2 - Matériaux et outillage

MATERIAUX FOURNIS A LA COMMANDE	
Panneaux à rainure et languette T&G - 2.40m x 0.60m x 22mm	
Lambourdes - 1.8m x 43mm x 43mm	
Plots - 100mm x 100mm x 20mm Base ; 40mm	
Cales de 2mm (paquets de 300)	
Cales de 5mm (paquets de 100)	
Vis - 3.5mm x 45mm Tête de vis Phillips	
Colle à bois - 1ltr	
Polyéthylène de 2.0m x 150m x 20mm. A placer en périphérie de la salle	
MATERIAUX DISPONIBLES SUR COMMANDE A GERFLOR	
Colle à bois - 1ltr :	cf. : fiche technique des produits de la gamme Taraflex® System
Réservations :	cf. : fiche technique des produits de la gamme Taraflex® System
Seuil en bois exotique :	cf. : fiche technique des produits de la gamme Taraflex® System
Plinthes :	cf. : fiche technique des produits de la gamme Taraflex® System
Ventouse pour couvercle de réservation	
MATERIAUX NON DISPONIBLES A GERFLOR (à prévoir sur chantier)	
Polyéthylène Membrane - 1200 Gauge - 4m x 25mm Rolls	
Barre de seuil pour porte extérieur	
900 EUROPLAN DSP vendu par la société EUROCOL® (ancienne appellation : 900 HELMIPLAN DSP)	
OUTILLAGE NECESSAIRE	
Laser pour les niveaux	
Cordex (2 unités) minimum 50 ml	
Scie circulaire et scie sauteuse pour couper les panneaux	
Défonceuse pour encastrement des réservations	
Tournevis électrique ou sur batterie pour visser les réservations et barres de seuil	
Ciseaux à bois	
Perceuse	
Masette	
Cale en bois	

1.3 - Conditions et préparation de la salle de sport

1.3.1 - Stockage

Les matériaux nécessaires à la mise en œuvre d'un TARAFLEX® SYSTEM PERFORMA doivent être stockés sur place, dans la salle, au sec et à l'abri des différences de températures.

1.3.2 - Période d'acclimatation

IMPÉRATIF : Trois jours avant l'installation, la température ambiante de la salle doit être comprise entre 15 et 30°C. L'hygrométrie ambiante (humidité relative) doit être comprise entre 30 et 60 %. Une fois ces conditions acquises, toutes les feuilles de protection et d'emballage des lambourdes et des panneaux peuvent être enlevées pour permettre une acclimatation des matériaux. Les matériaux devront rester trois jours après déballage, avant d'être mis en œuvre.

IMPORTANT : Pendant la période de mise en œuvre de la sous-construction, garder les mêmes conditions (soit température ambiante 10 à 20°C - humidité relative entre 30 et 60 %).

Si il y a de l'humidité dans la salle, (cas en construction neuve) il est recommandé de ventiler la salle pendant 4 à 6 semaines, avant l'installation du TARAFLEX® SYSTEM PERFORMA.

Maintenir cette ventilation pendant toute la durée de l'installation.

1.4 - Réception et préparation des supports

Réception et contrôle :

Les dispositions constructives propres à éviter les remontées d'humidité ont été respectées.

- **Aspect de surface du support**

Il doit être lisse et régulier, sans flashes ni bosse...

- **Siccité du support**

L'humidité résiduelle doit être testée par prélèvement et test à l'étuve ou par le test bombe à carbure. La valeur d'humidité résiduelle doit être inférieure à 10% à 4 cm de profondeur pour permettre la pose. A titre indicatif, il est recommandé de compter, pour une chape de 50 mm d'épaisseur, un délai de séchage d'au moins 10 semaines en été et 12 à 14 semaines en hiver.

- **Béton surfacé**

Les temps de séchage sont beaucoup plus longs.

- **Planéité du support**

Tableau des tolérances et des prestations exigées (NF P 90 202)

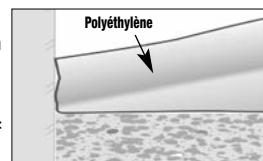
	Béton surfacé	Chapes incorporées	Chapes rapportées
Tolérance du support (1) Règle de 2,00 m	30 mm	30 mm	30 mm
Etat de surface du support	Plan et lisse	Plan et lisse	Plan et lisse
Prestations dues par l'entreprise de sol	Si nécessaire, ponçage du support, traitement des joints et ragréage		
Tolérance ouvrage fini (1-2) Règle de 2,00 m	3 mm	3 mm	3 mm

(1) Les chiffres indiqués pour les tolérances s'entendent comme des maxima.

(2) L'ouvrage fini est un ouvrage comportant le revêtement de sol.

1.5 - Mise en place du film polyéthylène

Un film polyéthylène, d'épaisseur minimum 200 microns, doit être mis en place sur la totalité du support, par recouvrement de 15 cm minimum. Ce recouvrement est adhésivé avec adhésif simple face résistant à l'humidité.



Il est remonté en plinthe sur la périphérie de la salle, jusqu'au niveau fini du TARAFLEX® SYSTEM PERFORMA.

1.6 - Mise en place des plots et des lambourdes

1.6.1 - Des plots

Prévoir une lunette laser pendant toute la durée de l'installation afin de définir la planéité du TARAFLEX® SYSTEM PERFORMA.

Déterminer le point le plus haut du support.

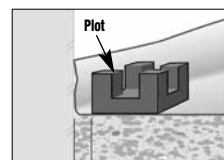
Placer les plots sur la périphérie de la pièce, à 6 cm du mur.

Les plots sont mis en place espacés de 60 cm sur la longueur des lambourdes.

Les lambourdes sont espacées de 30 cm.

Le niveau d'ensemble sera positionné par rapport à ce point.

Ne pas utiliser de plot endommagé.



1.6.2 - Des lambourdes

Positionner les lambourdes dans les plots en prévoyant un ceinturage périphérique.

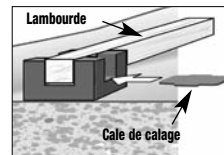
La jonction entre deux lambourdes doit se situer au droit d'un plot.

Les lambourdes intermédiaires sont placées ensuite dans la salle et mise à niveau.

Mise à niveau des lambourdes.

Insérer les cales de calage côté lisse dans le plot :

- A 90° lorsqu'elle est placée sous une lambourde.
- Dans le sens des lambourdes lorsque le plot se situe à cheval sous deux lambourdes.

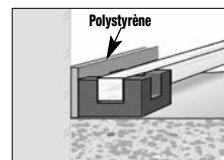


1.7 - Mise en place du polystyrène expansé en périphérie

Afin d'éviter toute reprise d'humidité par les lambourdes, qui provoquerait une dilatation, il est nécessaire de mettre en périphérie une bande de polystyrène entre le polyane et les lambourdes sur toute la hauteur du TARAFLEX® SYSTEM PERFORMA.

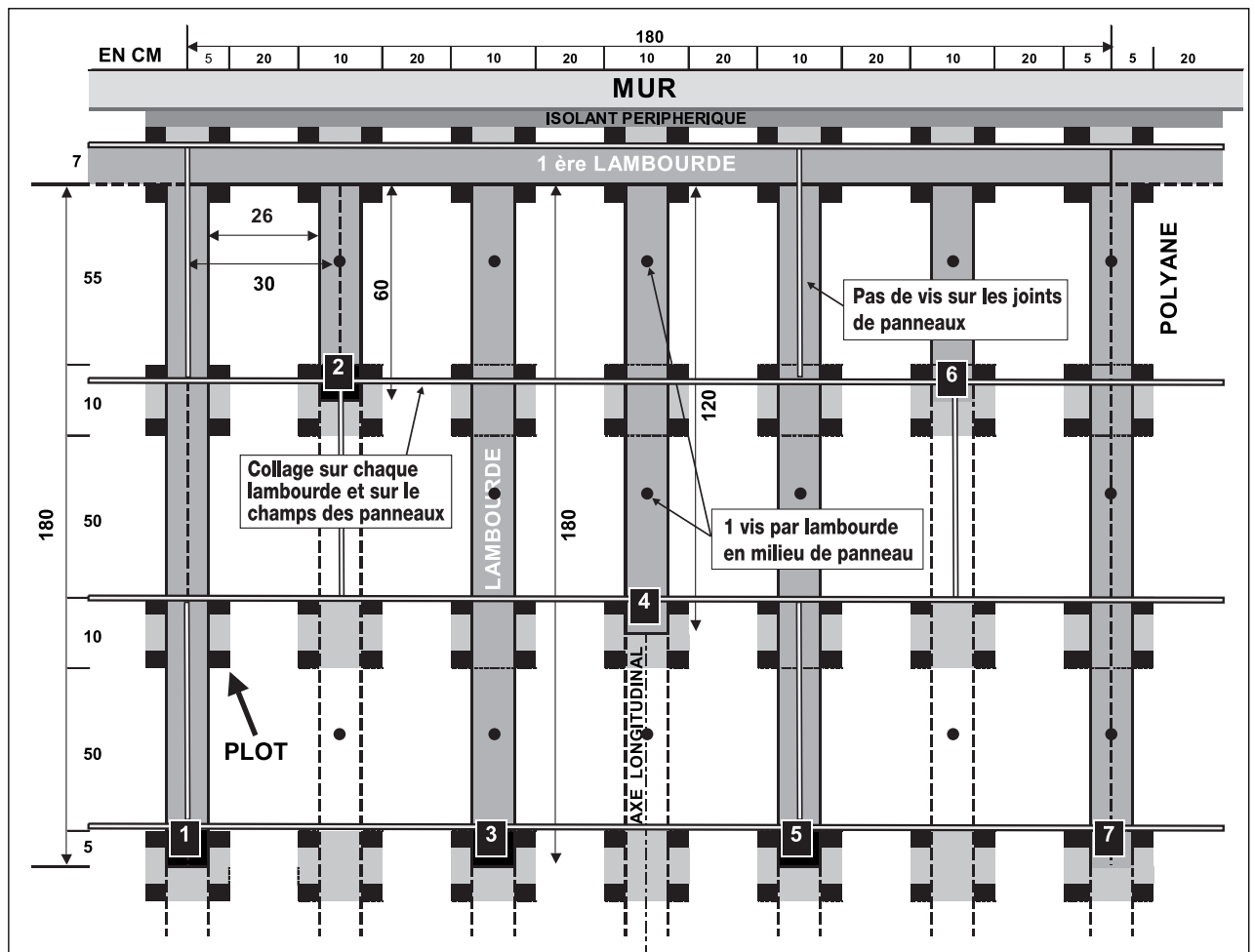
Insérer le polystyrène avant application des panneaux (exemple pour une salle de 1000 m², un espace de 6 cm est demandé).

Prévoir une plinthe en périphérie, qui masquera le polystyrène.



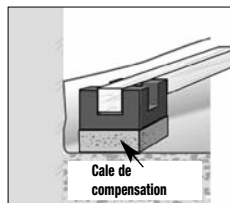
1.8 - Mise en place des plots et des lambourdes

SCHEMA DE CONSTRUCTION EN PARTANT D'UN AXE LONGITUDINAL

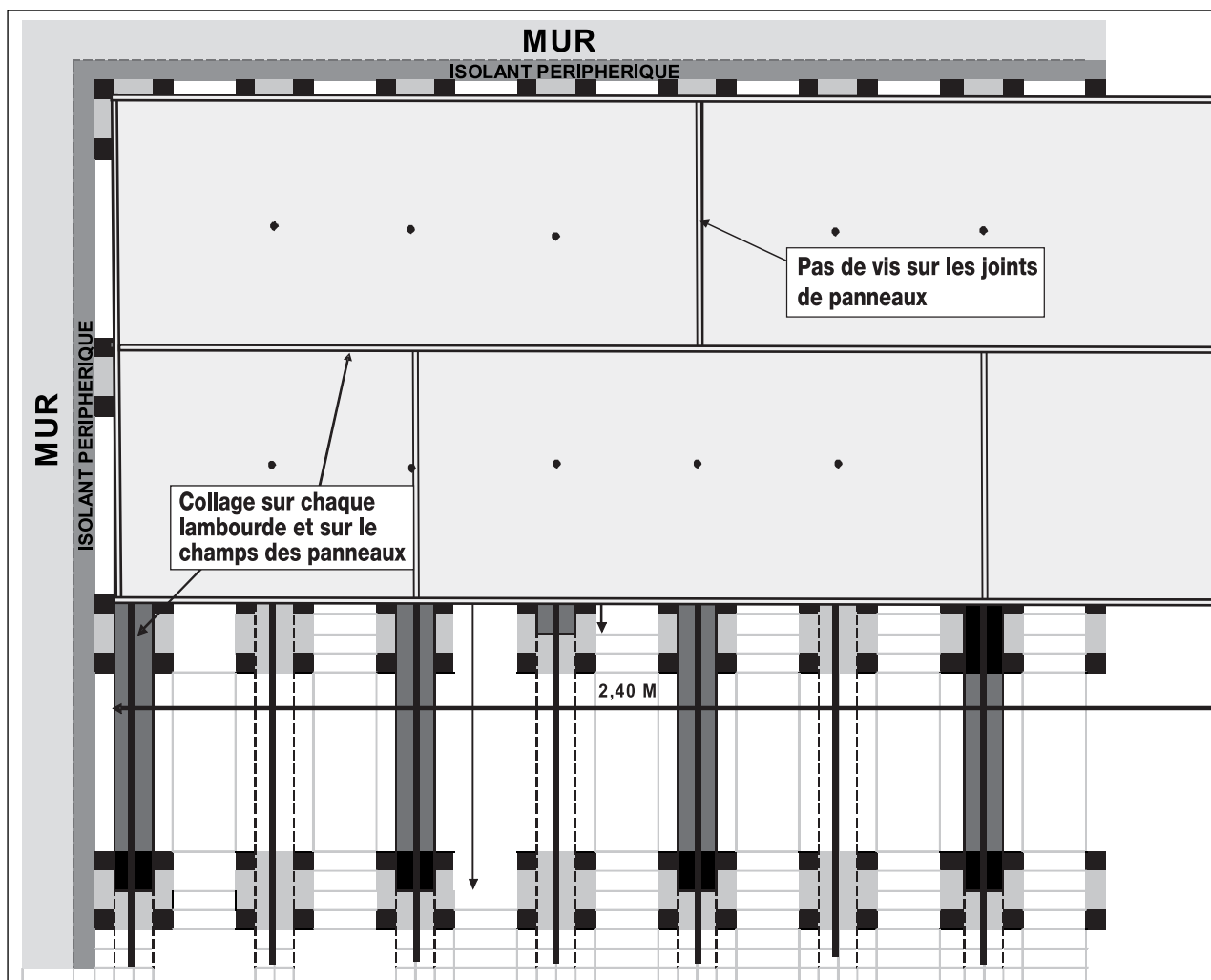


Cales de compensation :

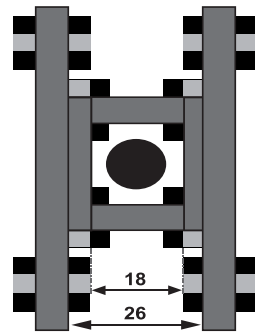
Ces cales permettent de rattraper les différences de niveau jusqu'à 28 - 30 mm.
Ces cales existent en 2 et 5 mm. Il n'est pas nécessaire de les coller.
Insérer la quantité suffisante pour atteindre le niveau de référence.
La mise à niveau se réalise toujours en partant du point le plus haut, préalablement défini avec un niveau laser.
Pour des corrections au-delà de cette hauteur, on peut utiliser des cales de bois de dimensions équivalentes au plot et de la hauteur désirée, à placer sous les plots.



1.9 - Mise en place et collage des panneaux



- Les panneaux sont mis en place à 90° par rapport aux lambourdes.
- Les panneaux sont mis en place à joint décalé (coupe de pierre).
- Appliquer la colle fournie avec le TARAFLEX® SYSTEM PERFORMA :
 - Sur la longueur des lambourdes avant de poser les panneaux.
 - Sur le périmètre de rainures et languettes de chaque panneau.
- Les panneaux sont vissés sur chaque lambourde (voir schéma).
- Les petits côtés des panneaux doivent reposer sur les lambourdes.
- Le revêtement de sol sportif sera arasé le long des panneaux.



1.9.1 - Réserve des poteaux de Volley Ball, etc...

A la mise en place des lambourdes, renforcer le pourtour des réservations en plaçant des lambourdes en transversal.

1.10 - Traitement des joints de panneaux

En cas de défaut d'aspect des panneaux ou de réparation ponctuelle :

DEFAUTS	METHODE
Désaffleurs entre les panneaux (tolérance 0,3 mm)	Ponçage (grain 100). Primaire phase alcool sur la zone poncée
Défauts sur les panneaux (coins cassés, impacts...)	Application du ragréage 900 EUROPLAN DSP eurocol® (non fourni par Gerflor), à l'aide d'une lisseuse. Ponçage fin (grain 80 -100)
Joints des panneaux ouverts (maximum 2 mm)	Application du ragréage 900 EUROPLAN DSP eurocol® (non fourni par Gerflor), à l'aide d'une lisseuse Ponçage fin (grain 80 -100)
Joints de panneaux ouverts (de 2 à 4 mm)	Scier le joint entre panneaux du côté de la languette sur une épaisseur de 5 mm avec une scie circulaire de 4 mm de large Aspirer soigneusement Préparer la colle CORAPUR 666 selon les informations données sur les cartouches Injecter la colle dans le joint pour le remplir Lisser la surface avec une spatule. Après réticulation, poncer les joints traités Appliquer le ragréage 900 europlan DSP en cas de désaffleurer

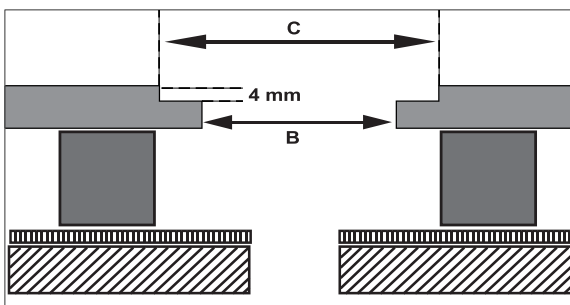
EUROCOL® : tel 33 (0)3 88 05 68 68 / www.eurocol.com

1.10.1 - Choix des chapeaux de réservations en fonction du diamètre des poteaux

Les chapeaux de réservations doivent être plus grands que les diamètres des poteaux ou les fixations d'agrès.

Exemple : Pour un poteau de Volley Ball de diamètre 90 mm, commander un chapeau de réservation de taille moyenne de 130 mm, afin de garder un jeu pour la dilatation des panneaux.

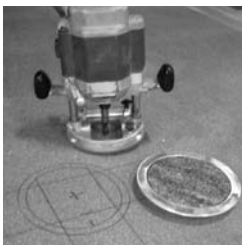
	A Intérieur	B Intérieur découpe	C Extérieur Platine	D Couvercle
Réservations Grande Taille	Ø 180 mm	Ø 200 mm	Ø 230 mm	Ø 190 mm
Réservations Taille Moyenne	Ø 130 mm	Ø 150 mm	Ø 180 mm	Ø 140 mm



Les réservations doivent être plus grandes que les fourreaux d'ancrage ou les fixations d'agrès (ex : 130 pour un fourreau de 90 mm)

1.10.2 - Mise en place des chapeaux de réservations

- Les réservations et les ancrages d'agrès ne doivent pas dépasser le niveau de la dalle brute
- Découper les panneaux de bois au diamètre B intérieur + 1 mm après repérage précis.
- Défoncer le panneau de bois au diamètre C sur 4 mm d'épaisseur

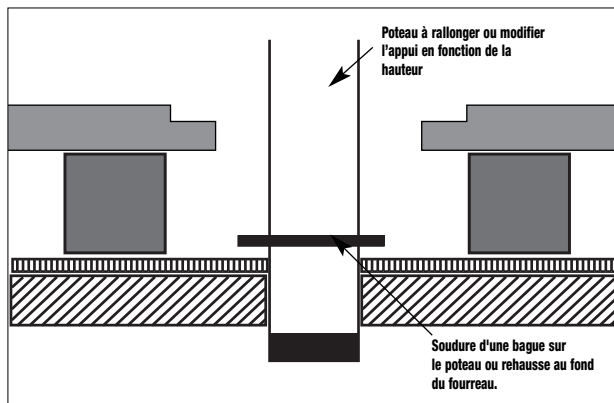


Outillage

Défonceuse pour découpe au diamètre C + 1 mm d'une profondeur de 4 mm

1.10.3 - Poteaux

Les poteaux de Volley Ball ou de Tennis seront rehaussés en soudant une bague autour du tube ou en mettant une bague de l'épaisseur du Tx Sport choisi au fond du fourreau.



1.10.4 - Paniers de Basketball suspendus

Il sera nécessaire de les rehausser de la hauteur du TARAFLEX® SYSTEM choisi.

1.11 - Traitement des joints de panneaux

En cas d'application du produit de ragréage 900 EUROPLAN DSP de chez EUROCOL® sur les joints de panneaux ou sur les désaffleurs, utiliser une lisseuse.

Laisser sécher, poncer la surface.

1.12 - Pose collée du revêtement de sol sportif Taraflex® sport M Plus

1.12.1 - Préparation des panneaux

Application d'un primaire en dispersion aqueuse de polychloroprène (référence O47 Primaire Néodis de Eurocol®) sur l'ensemble de la surface des panneaux.

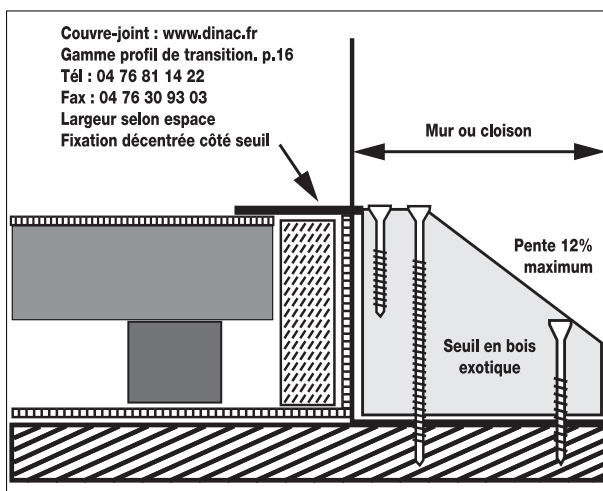
1.12.2 - Collage du revêtement

Cf. § 1.1 Pose collée directe.

1.13 - Finitions

1.13.1 - Traitement des seuils de porte

Portes intérieures



■ 2 - TARAFLEX® SYSTEM TOP COMFORT ET ENDURANCE - avis technique N° 12/09-1565

Commentaire : Avant toute mise en œuvre, vérifier auprès de nos services techniques que la présente fiche technique n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

Il convient d'examiner le matériau avant de procéder à sa mise en œuvre et ainsi d'éviter tout problème d'ordre visuel.

Si toutefois le matériau était posé, la prise en charge de la réfection ne pourra pas être prise en compte.

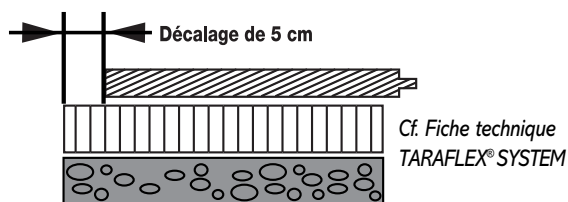
2.1 - Description

Panneaux	TOP COMFORT	ENDURANCE
Nature	Bois aggloméré Nid d'abeille Mousse PU bleu	Bois contreplaqué Nid d'abeille Mousse PU rose
Dimensions :		
Utile	2.05m x 1.23m : soit 2.52m ²	2.05m x 1.23m : soit 2.52m ²
Total	2.10m x 1.28m	2.114m x 1.294m
Epaisseur	3.8 cm	3.7 cm
Poids	12 kg/m ²	12 kg/m ²
Livraison	27 panneaux par palette	27 panneaux par palette



Un effet bilame* peut avoir lieu au moment du déballage des palettes et ou pendant la mise en œuvre des panneaux. Ce phénomène se résorbe et disparaît dans le temps.

* Sous l'effet d'une variation de température, la dilatation différentielle des particules de bois ou des feuilles de contre plaqué provoque une flexion de l'ensemble. Cet effet peut rester visible pendant quelques mois après la mise en œuvre du revêtement de sol sportif.



2.2 - Matériaux et outillage

MATERIAUX FOURNIS A LA COMMANDE	
Polystyrène à placer en périphérie de la salle pour la dilatation (2cm à 4 cm d'épaisseur)	
Bandes de mousse (2) pour compléter les découpes dans les zones de ventilation des panneaux	
Panneaux : Cf. : fiche technique des produits de la gamme TARAFLEX® SYSTEM	
MATERIAUX DISPONIBLES SUR COMMANDE CHEZ GERFLOR	
Colle d'assemblage à deux composants KORAPUR 666, 1 cartouche pour 3 panneaux	
Réservations : Cf. : fiche technique des produits de la gamme TARAFLEX® SYSTEM	
Seuil en bois exotique : Cf. : fiche technique des produits de la gamme TARAFLEX® SYSTEM	
Plinthes : fiche technique des produits de la gamme TARAFLEX® SYSTEM	
Ventouse pour couvercle de réservation	
MATERIAUX NON DISPONIBLES CHEZ GERFLOR (à prévoir sur chantier)	
Film polyéthylène - ép. : 200 microns minimum	
Barre de seuil pour porte extérieur	
900 EUROPLAN DSP vendu par la société EUROCOL® (ancienne appellation : 900 HELMIPLAN DSP)	
OUTILLAGE NECESSAIRE	
Cordex (2 unités) minimum 50 ml	
Scie circulaire et scie sauteuse pour couper les panneaux	
Défonceuse pour encastrement des réservations	
Tournevis électrique ou sur batterie pour visser les réservations et barres de seuil	
Ciseaux à bois	
Perceuse	
Masse	
Chevron (5 x 5 cm) en bois	

2.3 - Supports

2.3.1 - Supports neufs à base de liants

hydrauliques

Définis à l'article 4.11 de la norme NF-P-90 202 dont le taux d'humidité est inférieur ou égal à 10%, complété, modifié ou précisé comme suit.

- Les supports dont le temps de séchage trop court ne respecte pas les exigences de taux d'humidité de la NFP 62.203 ou de la NFP 90 202.
 - Les supports fissurés ne permettant pas une pose collée selon les règles de l'art.
 - Les supports pollués (taches grasses, ...) ne permettant pas une préparation du support correcte pour un revêtement collé.
 - Le délai de séchage des supports est d'au moins 28 jours.
- La siccité du support est mesurée à la bombe à carbure à partir d'une profondeur de 4 cm.

Travaux préparatoires

Joint d'isolement	Il doit être garni d'une matière souple et élastique
Joint de dilatation Joints de retrait Joints de construction	Pas de traitement particulier

2.3.2 - Supports neufs en béton bitumineux

Définis dans la norme NF P 90-202.

Délais de recouvrement : 15 jours minimum après réalisation de l'enrobé.

2.3.3 - Supports neufs en asphalte

Définis dans la norme NF P 90-202.

2.3.4 - Supports en rénovation

Supports anciens (à base de liants hydrauliques, de liants hydrocarbonés ou divers) ne répondant pas à la planéité de la norme NFP 90 -202, mais pas au delà de 8 mm.

Ancien revêtement de sol sportif (PVC, Caoutchouc, Résine, Moquette,...)

Parquets sur lambourdes.

Autres cas de figure : nous consulter.

2.4 - Réception et préparation des supports

Les dispositions constructives propres à éviter les remontées d'humidité ont été respectées.

Type de supports	SUPPORT NEUF	RENOVATION
Tolérance du support (1) Règle de 2,00 m	3 mm	8 mm
Tolérance ouvrage fini (1-2) (NF P 90 202) Règle de 2,00 m	3mm	3mm
Siccité	< 10% En tout état de cause, TARAFLEX® SYSTEM est posé sur une film polyéthylène d'épaisseur ≥ 200 microns.	

(1) Les chiffres indiqués pour les tolérances s'entendent comme des maximas.

(2) L'ouvrage fini est un ouvrage comportant le revêtement de sol.

2.5 - Stockage et conditions de pose

2.5.1 - Stockage

Les panneaux et le revêtement de sol sportif doivent être entreposés dans les locaux clos et aérés à l'abri de l'humidité et à une température ambiante > ou égale à 15° C durant les 48 heures précédant la pose.

L'hygrométrie ambiante (humidité relative) doit être comprise entre 30 et 60 %.

Ouvrir les emballages de TARAFLEX® SYSTEM.

IMPORTANT : Ces conditions doivent être gardées pendant toute la durée de l'installation.

S'il y a de l'humidité dans la salle, (cas en construction neuve) il est recommandé de ventiler la salle pendant 4 à 6 semaines, avant l'installation du TARAFLEX® SYSTEM.

Maintenir cette ventilation pendant toute la durée de l'installation. Voir article 6,11 de la NF P 62 203 1 (DTU 53.2).

2.5.2 - Température ambiante et du support

Période d'acclimatation

IMPERATIF : Trois jours avant l'installation, la température ambiante de la salle doit être comprise entre **15 et 30°C**.

L'hygrométrie ambiante (humidité relative) doit être comprise entre **30 et 60 %**.

Une fois ces conditions acquises, toutes les feuilles de protection et d'emballage des lambourdes et des panneaux peuvent être enlevées pour permettre une acclimatation des matériaux.

Les matériaux devront rester trois jours après déballage, avant d'être mis en œuvre.

IMPORTANT : Pendant la période de mise en œuvre de la sous-construction, garder les mêmes conditions (soit température ambiante 10 à 20°C - humidité relative entre 30 et 60 %). Si il y a de l'humidité dans la salle, (cas en construction neuve) il est recommandé de ventiler la salle pendant 4 à 6 semaines, avant l'installation du TARAFLEX® SYSTEM PERFORMA.

Ces conséquences peuvent nécessiter le chauffage des locaux avant et pendant la pose du TARAFLEX® SYSTEM

Un effet bilame* peut avoir lieu au moment du déballage des palettes et ou pendant la mise en œuvre des panneaux. Ce phénomène se résorbe et disparaît dans le temps.

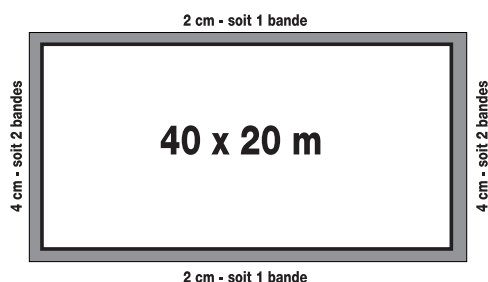
* Sous l'effet d'une variation de température, la dilatation différentielle des particules de bois ou des feuilles de contreplaqué provoque une flexion de l'ensemble. Cet effet peut rester visible pendant quelques mois après la mise en œuvre du revêtement de sol sportif.

Pour l'emploi des colles, la plage de température au sol est de + 10°C à + 30°C.

2.6 - Mise en œuvre des Taraflex® System Top Comfort et Endurance

2.6.1 - Mise en place du film « barrière aux remontées d'humidité »

Des feuilles de polyéthylène, de minimum 200 microns



d'épaisseur, doivent être mise en place sur la totalité du support, par recouvrement de 20 cm minimum.

Elles sont remontées en plinthe en périphérie de la salle, jusqu'au niveau fini du TARAFLEX® SYSTEM.

Le recouvrement est fixé avec un adhésif simple face.

2.6.2 - Mise en place de cales en bois pour la dilatation

DILATATION : 2 cm / 10 m de part et d'autre.

Exemple : gymnase de 40 X 20 m :

Sens longitudinal : 4 cm - Sens transversal : 2 cm

Mettre sur toute la périphérie des cales en bois de l'épaisseur de la dilatation demandée. Placer les cales au fur et à mesure de l'avancement de la pose des panneaux sur la périphérie de la salle.

2.6.3 - Mise en place, emboitage et collage des panneaux TARAFLEX® SYSTEM

2.6.3.1 - Repérage et tracé des axes de départ

• Tracer deux traits de cordeau sur le support pour matérialiser les axes :

- Transversal donné par les réservations des poteaux de volley ball ou de tennis.

- Longitudinal donné par les réservations des cages de handball.

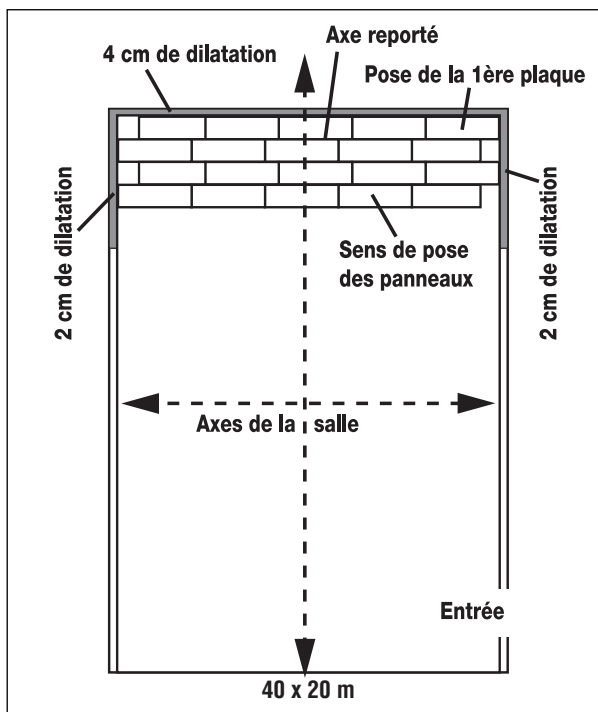
• Reporter l'axe transversal dans l'angle choisi au préalable pour démarrer l'installation du TARAFLEX® SYSTEM.

Axe transversal reporté entre 40 cm et 1,18 m en fonction de la configuration de la salle.

• Matérialiser les axes par un cordeau tendu à l'emplacement des joints de panneaux.

• Ceux-ci serviront de référence pendant toute la durée de l'installation.

• Prendre en considération l'équilibrage des coupes et le faux équerrage éventuel de la salle.



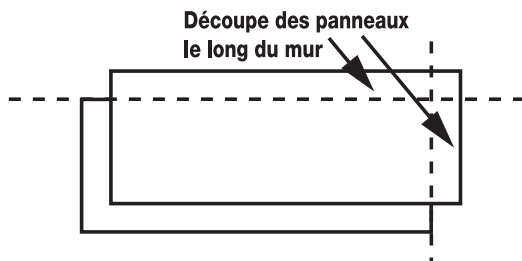
• Disposer les bandes de polystyrène pour le joint de dilatation périphérique au fur et à mesure de l'avancement de la pose des panneaux.

• Le début de la mise en place des panneaux est choisi en fonction de l'accès et de leur approvisionnement.

2.6.3.2 - Pose de la 1^o rangée transversale

Pour éviter les portes à faux des plaques en périphérie, découper la partie supérieure décalée.

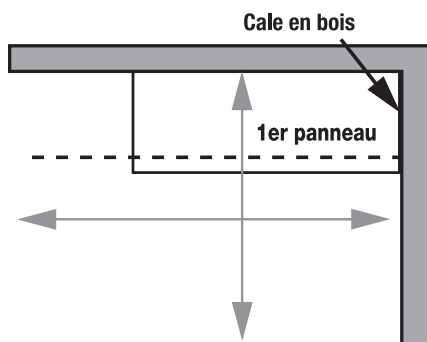
Prendre en compte les éventuels faux équerrages de la salle.



Mettre en place le panneau d'angle.

Déposer la colle d'assemblage sur le recouvrement transversal et dans la rainure. Colle à bois, non fournie, bi-composant en cartouche à mélanger (voir tableau § 3.5.3.) et à appliquer au pistolet, ou mono composant en biberon.

Emboîter le 2^{ème} panneau.



2.6.3.3 - Collage des panneaux entre eux

Colle d'assemblage, disponible chez Gerflor sur commande.

La colle bi-composante en cartouche à mélanger s'applique avec un pistolet à mastic.

- Positionner la cartouche dans le pistolet puis avancer jusqu'au contact du piston de la cartouche afin de la bloquer.
- Introduire la tige de mélange.
- Enfoncer celle-ci jusqu'au niveau du disque séparant les 2 composants et visser jusqu'à entendre un déclic.
- Exercer une vingtaine de va et vient. Veillez à ce que la couleur soit homogène. Retirer ensuite la tige et fixer la buse ou la canule d'extrusion.
- Consommation : 1 cartouche pour assemblage de 3 panneaux.

Les préconisations sont indiquées sur les cartouches.

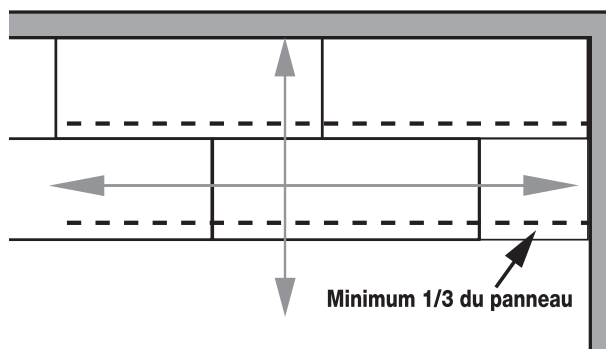
Déposer la colle d'assemblage dans la rainure et sur la partie en nid d'abeille en zig zag.



Emboîter le 2^{ème} panneau

2.6.3.4 - Pose de la deuxième rangée par emboîtement (pose à coupe perdue)

Commencer la deuxième rangée avec la chute de la rangée précédente. La coupe devant représenter minimum 1/3 du panneau.



Serrage des panneaux par bande à cliquet



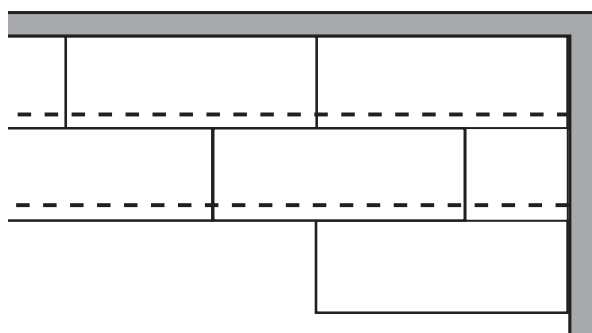
Utilisation d'une chute de panneau et d'un chevron (5 x 5 cm) et emboîtement à l'aide d'une masse.



2.6.3.5 - Pose des rangées suivantes par emboîtement

Procéder de la même façon (pose à coupe perdue).

ATTENTION : Si sur la dernière rangée, la découpe longitudinale se situe dans la zone de ventilation du panneau (zone sans mousse), compléter cette partie avec la mousse livrée sur la palette en la collant avec de la colle acrylique.

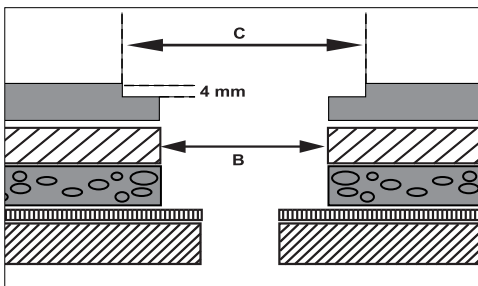


2.7 - Choix des chapeaux de réservation en fonction du diamètre des poteaux

Les chapeaux de réservations doivent être plus grands que les diamètres des poteaux ou les fixations d'agrès.

Exemple : Pour un poteau de Volley Ball de diamètre 90 mm, commander un chapeau de réservation de taille moyenne de 130 mm, afin de garder un jeu pour la dilatation des panneaux.

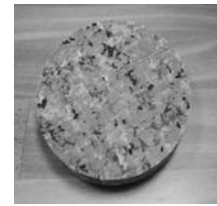
	A Intérieur	B Intérieur découpe	C Extérieur Platine	D Couvercle
Réservations Grande Taille	Ø 180 mm	Ø 200 mm	Ø 230 mm	Ø 190 mm
Réservations Taille Moyenne	Ø 130 mm	Ø 150 mm	Ø 180 mm	Ø 140 mm



B



C



D

Les réservations doivent être plus grandes que les fourreaux d'ancrage ou les fixations d'agrès (ex : 130 pour un fourreau de 90 mm)

2.7.1 - Mise en place des chapeaux de réservations

Les réservations et les ancrages d'agrès ne doivent pas dépasser le niveau de la dalle brute

Découper les panneaux de bois au diamètre B intérieur + 1 mm après repérage précis.

Défoncer le panneau de bois au diamètre C sur 4 mm d'épaisseur

Outillage



Défonceuse pour découpe au diamètre C + 1 mm d'une profondeur de 4 mm

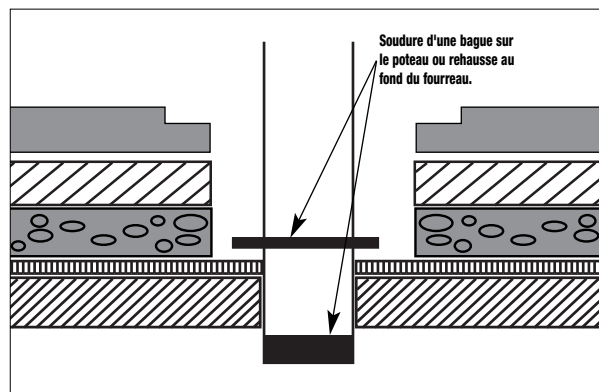
réf. H200 0001 et H233 0002

2.7.2 - Poteaux

Les poteaux de Volley ball ou de Tennis seront rehaussés en soudant une bague autour du tube ou en mettant une bague de l'épaisseur du Tx System choisi au fond du fourreau.

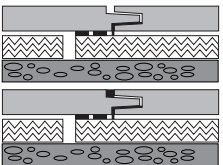
2.7.3 - Paniers de Basketball suspendus

Il sera nécessaire de les rehausser de la hauteur du TARAFLEX® SYSTEM choisi.



2.8 - Traitement des joints de panneaux

En cas de défaut d'aspect des panneaux ou de réparation ponctuelle :

DEFAUTS	METHODE
Désaffleurs entre les panneaux (tolérance 0,3 mm)	Ponçage (grain 100) Primaire phase alcool sur la zone poncée
Défauts sur les panneaux (coins cassés, impacts...)	Application du ragréage 900 EUROPLAN DSP EUROCOL® (non fourni par Gerflor), à l'aide d'une lisseuse Ponçage fin (grain 80 -100)
Joints des panneaux ouverts (de 2 à 4 mm) 	Scier le joint entre panneaux du côté de la languette sur une épaisseur de 5 mm avec une scie circulaire de 4 mm de large Aspirer soigneusement Préparer la colle CORAPUR 666 selon les informations données sur les cartouches Injecter la colle dans le joint pour le remplir Lisser la surface avec une spatule. Après réticulation, poncer les joints traités Appliquer le ragréage 900 EUROPLAN DSP en cas de désaffleurr

EUROCOL®: tel 33 (0)3 88 05 68 68 / www.eurocol.com

2.9 - Pose collée du revêtement Taraflex® Sport

Pour l'emploi des primaires et des colles, la plage de température au sol est de + 10°C à + 30°C.

2.9.1 - Primarisation des panneaux de bois

Procéder impérativement à l'application du primaire en dispersion aqueuse de polychloroprène (référence O47 Primaire Néodis de Eurocol®) sur l'ensemble de la surface des panneaux :

2.9.2 - Collage du revêtement

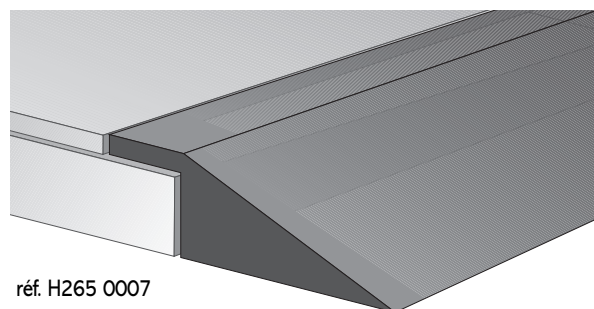
Cf. Voir pose collée des revêtements de sols sportifs.

Encollage avec une spatule A2 norme TKB. Consommation 250 à 300g / m²

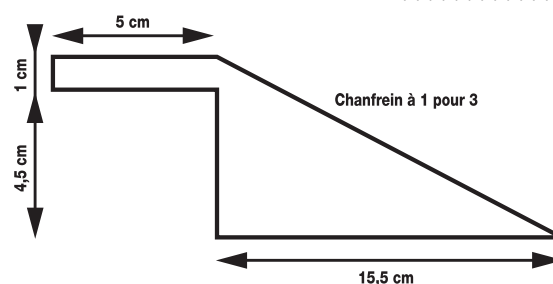
2.9.3 - Découpe du revêtement autour des réservations

Il existe des découpeurs circulaires qui permettent de réaliser de belles finitions autour des réservations

- Découpeur circulaire équipé d'un centreur de découpe : réf. 262 262 550 chez JANSER.
- Coller le revêtement sur le couvercle.



réf. H265 0007



Portes extérieures ou couvre joint de dilatation

Les socles maçonnés sont à réaliser sur place.

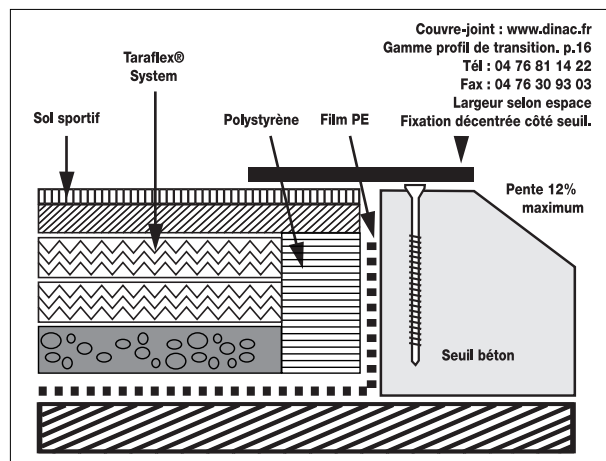
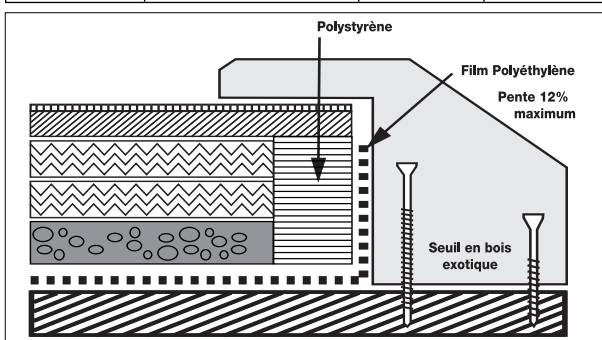
Le couvre joint à visser sur le socle.

2.10 - Finitions

2.10.1 - Traitement des seuils de porte

Portes intérieures

SEUIL BOIS	Définition	Référence	Code Article
Seuil en bois exotique	Seuil en 2 ml x 4,5 cm	Seuil BE TX	H201 0007



2.10.2 - Traitement des joints de dilatation en périphérie

Utilisez le même couvre joint que pour les portes extérieures

(Couvre-joint : www.dinac.fr)

Gamme profil de transition.p.16 - Tél : 04 76 81 14 22

Fax : 04 76 30 93 03

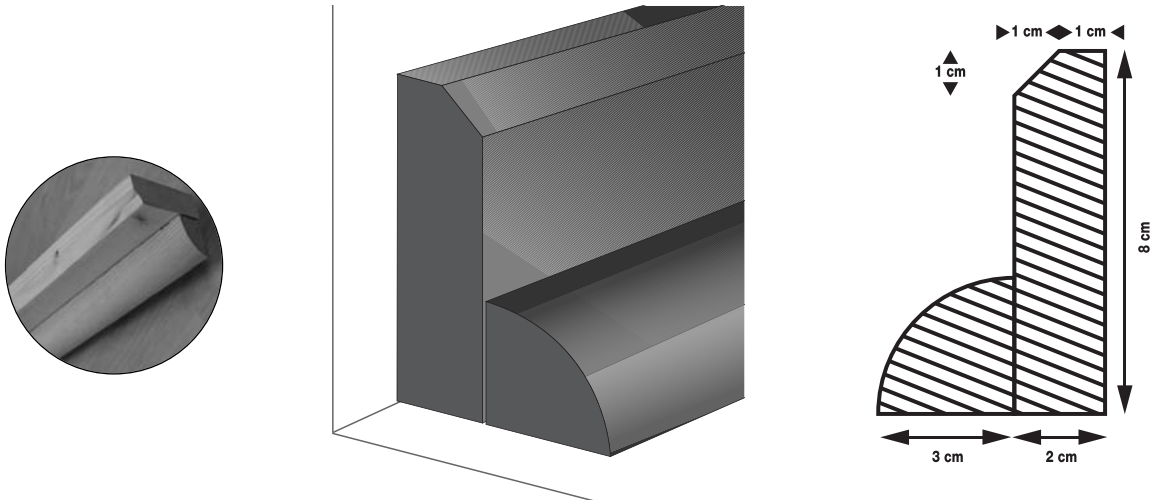
Largeur selon espace - Fixation décentré sur un côté).

Pour les points particuliers tels que :

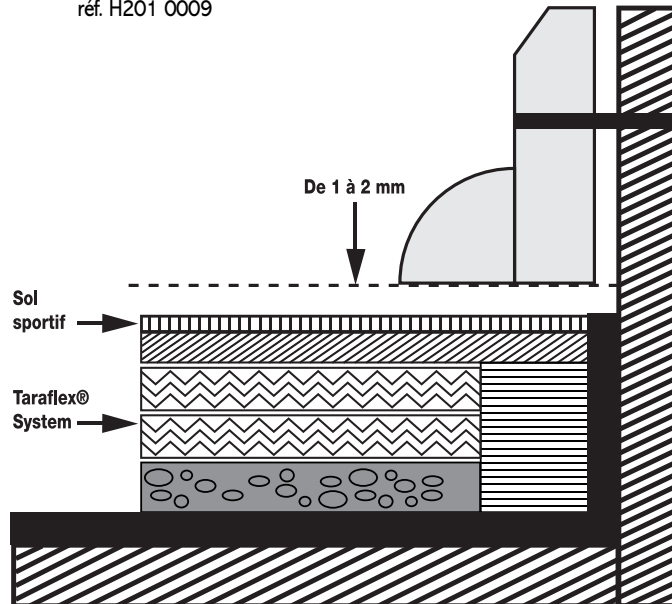
Accès handicapés, issue de secours, nous consulter.

2.10.3 - Plinthes TARAFLEX® SYSTEM

	Définition	Référence	Code Article
Plinthe en bois blanc	Plinthe périphérique 2 m x 8 cm x 5 cm	Plinthe BB TX	H201 0009



réf. H201 0009



2.11 - Tracés de jeu

L'implantation des axes pour le traçage des lignes de jeu se fera à partir des fourreaux des poteaux scellés dans le support du gymnase et non à partir des découpes réalisées sur le TARAFLEX® SYSTEM.

Poteaux de Volleyball et de Tennis

Les poteaux de Volleyball ou de Tennis seront rehaussés en soudant une bague autour du tube.

Paniers de Basketball suspendus

Il sera nécessaire de les rehausser de la hauteur du TARAFLEX® SYSTEM choisi.