

Revêtements de sol souples

Préparation du support

Textile

PVC / Linoléum

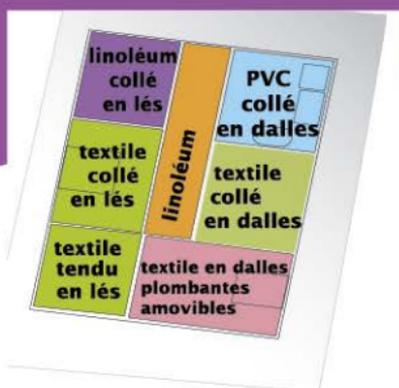


Revêtements de sol souples

Préparation du support

Textile

PVC / Linoléum



Avertissement

Ce calepin, destiné aux personnels qualifiés de chantier, traite des règles d'exécution des documents techniques de mise en œuvre. Il se réfère à la norme NF DTU 53.12, aux normes françaises et européennes en vigueur, aux textes réglementaires et documents techniques d'application.

Il ne se substitue pas à ces textes de référence. Ce calepin traite des cas courants. Les travaux concernés relèvent de professionnels qualifiés et doivent être couverts par une assurance adaptée.



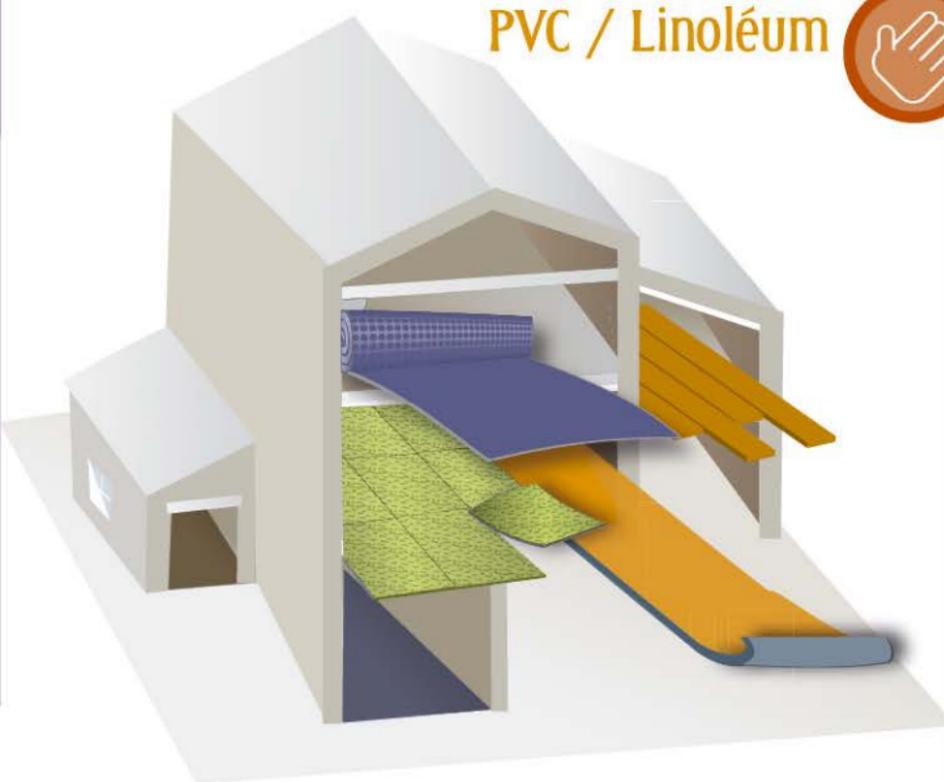
Préparation du support



Textile



PVC / Linoléum



sommaire

1. Environnement

Domaine d'application

Conditions de chantier

Planning

Documents

Équipements

p.4

p.6

p.7

p.7

p.8

p.9



2. Supports et matériaux

Support admissible en neuf

Support admissible en rénovation

Support à risque de remontée d'humidité

Reconnaissance du support

Rapport de reconnaissance des supports

Propreté

Planéité

Support neuf à base de liant hydraulique

Plancher chauffant neuf

Ancien support avec revêtement

Matériaux

Produits de préparation

Revêtement de sol textile

Revêtement de sol PVC / linoléum

Accessoires

Stockage

p.10

p.10

p.11

p.12

p.14

p.14

p.15

p.16

p.17

p.19

p.20

p.21

p.21

p.21

p.22

p.22

p.23



3. Mise en œuvre p.24

PRÉPARATION DU SUPPORT

Coactivité	p.24
Fissures	p.25
Nettoyage	p.25
Traitement joint de dilatation et thermique	p.26
Traitement Joint de fractionnement et construction	p.26
Primaire/enduit de sol	p.27
Délai	p.29
Implantation	p.30

TEXTILE

Colles utilisables	p.34
Pose de dalles et lames collées	p.35
Pose de dalles/lames avec produit de maintien	p.35
Pose de lés collés en plein	p.36
Pose de lés collés sur thibaude	p.38
Pose tendue	p.38
Cas de l'escalier	p.40

PVC / LINOLÉUM

Pose de dalles ou lames collées en plein	p.42
Pose de lés collés en plein	p.44
Rives et joints	p.45
Remontées en plinthe	p.47
Canalisations verticales traversantes	p.51
Cas de l'escalier	p.53
Système douche PVC	p.54

4. Exploitation p.55

Réception par le client	p.55
Exigences vis à vis de l'ouvrage fini	p.55
Conditions d'observation	p.56
Mise en service	p.57
Entretien	p.58





Domaine d'application

À l'intérieur de tout type de bâtiment d'habitation, civil, administratif, gare, aéroport, commerce, hôtel, enseignement, médical, sportif (hors aire de jeu),...



Neuf



Existant

Précise

1. L'acceptation des supports
2. Les travaux de préparation des supports
3. La mise en œuvre du revêtement de sol
 - Textile collé, tendu et avec produit de maintien
 - PVC collé
 - Linoléum collé

3. Mise en œuvre

4. Exploitation

Conditions de chantier

Co activité interdite



Température du support comprise entre 10° C et 30° C



Les pièces à réaliser sont éclairées et ventilées

Conditions	Préparation du support Pose textile Pose PVC	Pose linoléum
Température ambiante	Entre 12 et 30 ° C	Entre 15 et 30 ° C
Humidité relative	HR ≤ 65 %	HR ≤ 75 %

■ Planning chantier



I. Environnement



2. Supports et matériaux

■ Documents de chantier

Remise de la fiche de chantier



- Planning
- Descriptif et plans
- Dessin du calepinage en couleur



■ Équipements de chantier



**Protection
aux poussières**



EPI



Mètre



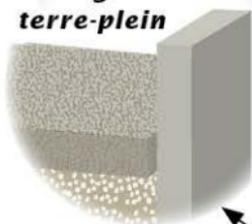
Cutter



Lame crochet

Supports admissibles en neuf

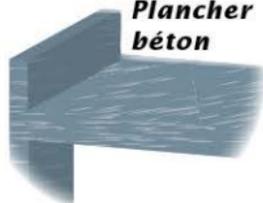
**Dallage sur
terre-plein**



**Chape et dalle
rapportée**



**Plancher
béton**



**Plancher
chauffant**



Plancher bois



Supports à base

de liants hydrauliques :

- . Dallage sur terre-plein
- . Chape et dalle rapportée
- . Plancher béton
- . Plancher chauffant
- . Escalier

Autres supports

- . Support à base de bois ou panneaux dérivés
- . Plancher surélevé (uniquement avec DPA/LPA textile)

Supports admissibles en rénovation



Carrelage, pierre naturelle



Dalle plastique semi-flexible



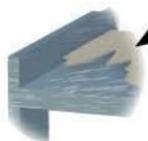
PVC compact en lé



Peinture de sol



Bois ou panneau
à base de bois



Support à base de liant
hydraulique ou chape fluide
remis à nu



Plancher surélevé (unique-
ment avec DPA/LPA textile)

**Anciens textiles
interdits**



**Dépose de tous les anciens revêtements
posés libres ou non adhérents**

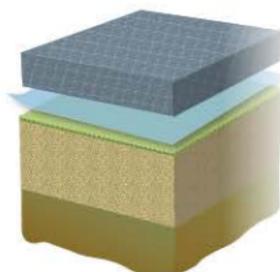


Support à risque de remontée d'humidité

Dallage sur terre-plein
(avec ou sans film polyéthylène)



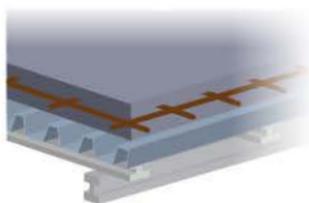
Plancher béton armé ou
dalle portée directement
au-dessus d'un terre-plein



Plancher sur vide sanitaire
non ventilé



Plancher béton sur bac
acier collaborant



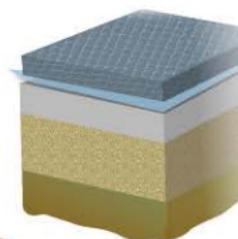
Dalle alvéolée en béton
précontraint



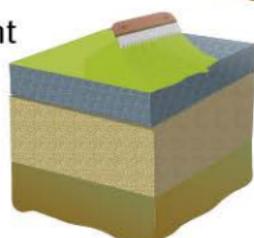
Plancher au-dessus d'un local
à très forte hygrométrie

3 solutions de protection des supports à risque de remontées d'humidité

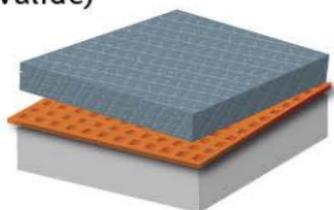
➔ Chape ou dalle désolidarisée sur film polyéthylène 200 µm



➔ Procédé de barrière adhérent (système validé)



➔ Système de sous-couche d'interposition (système validé)



Sur support ancien : prévoir un de ces systèmes anti-remontée d'humidité si absent ou déposé

Pose de revêtement sur sous-couche d'interposition



Respecter les instructions de la fiche technique de la colle



Attendre 12 h avant la pose du revêtement de sol

Reconnaissance du support

- Rapport de reconnaissance des supports



En travaux neufs, réaliser un rapport contradictoire des contrôles effectués

- Humidité
- Planéité
- Microfissures et fissures
- Cohésion de surface
- Porosité
- Cure
- Support propre
- Local non occupé

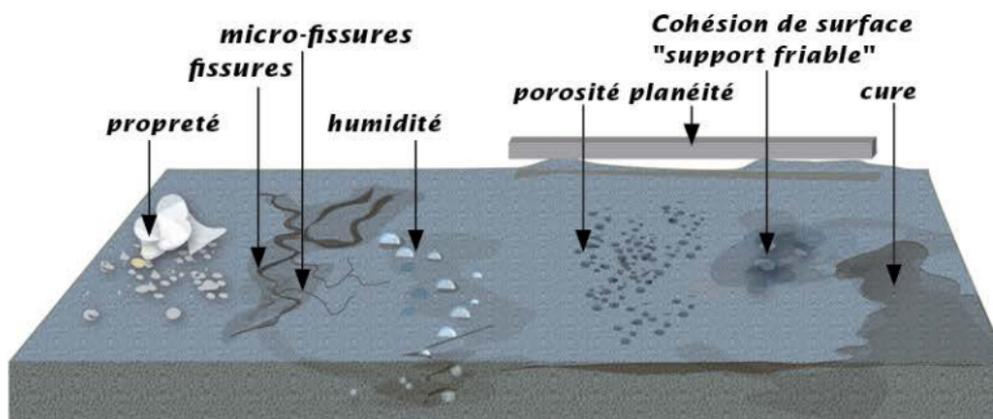


- Humidité
- Planéité
- Microfissures et fissures
- Cohésion de surface
- Porosité
- Cure
- Support propre
- Local non occupé



Un ou plusieurs problèmes identifiés : informer le maître d'œuvre et/ou le maître d'ouvrage

Tous les points sont verts : les travaux peuvent commencer !



■ Propreté

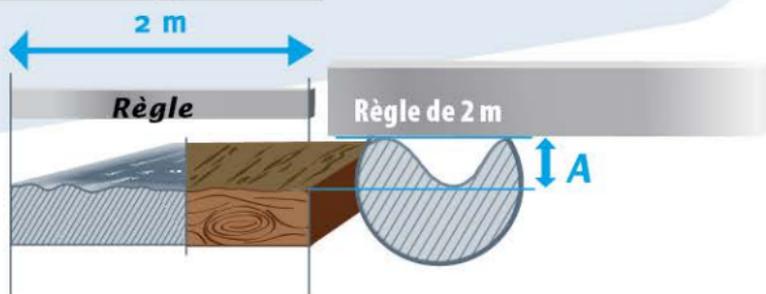
Constater la propreté du support





Planéité

Planéité générale



Planéité locale



Supports		A	B
Plancher et dallage	Enduit de sol	≤ 7 mm	≤ 2 mm
	Pose directe textile	≤ 5 mm	≤ 1 mm
Chape et dalle rapportées	Enduit de sol	≤ 5 mm	≤ 2 mm
	Pose directe textile	≤ 3 mm	≤ 1 mm
Bois	Enduit de sol	≤ 5 mm	Absence de déformation sous 75 kg + Aucun désaffleure
	Pose directe	≤ 3 mm	

■ Support neuf à base de liant hydraulique

Humidité

Taux $\geq 5\%$ avec appareil électronique
= report du test à la bombe au carbure
(0,8 % cas de la chape fluide sulfate
de calcium)



**Vérifier avec la bombe au carbure :
taux $\leq 4\%$ à 4 cm de profondeur**

**Cas de chape fluide sulfate
de calcium : taux $\leq 0,5\%$**

1 test de 0 à 100 m²

2 tests de 100 à 500 m²

+ 1 test par tranche de 500 m²

Porosité



Le test de la goutte d'eau



- **Très poreux** : temps inférieur à 1 mn
- **Normalement poreux** : temps entre 1 mn et 5 mn
- **Fermé** : temps supérieur à 5 mn



**le résultat définit
le choix du PRIMAIRE**





Fissures entre 0,3 mm et 0,8 mm

- Relevé des fissures
- Traitement spécifique (voir page 25)



Fissures supérieures à 0,8 mm: stop



Cohésion de surface

- *Test à la rayure*
- *En cas de doute :
essai à l'arrachement*



Résultats < 0,5 MPa **Résultats ≥ 0,5 MPa**



Produit de cure

Informations à transmettre à l'entreprise :

- La nature aqueuse ou solvantée du produit
- La préparation par grenailage

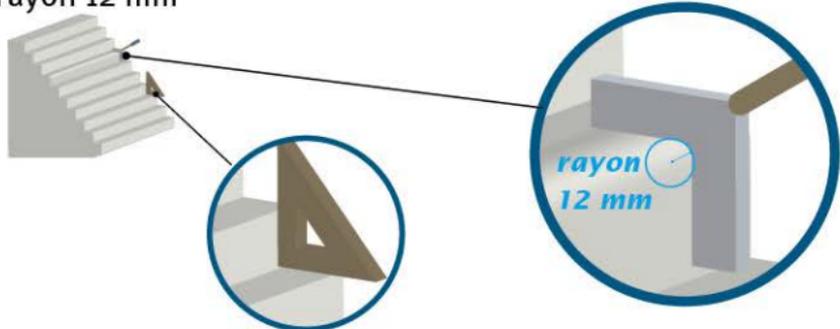


L'élimination de la cure est facilitée si elle est exécutée avant la pose des cloisons

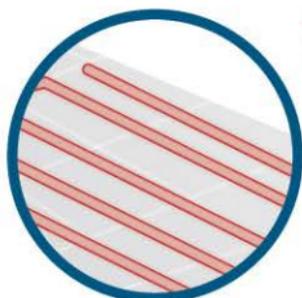
Marches d'escalier

Vérifier la régularité du nez de marche :

rayon 12 mm



■ Plancher chauffant neuf



Fourniture à l'entreprise d'un rapport de mise en chauffe préalable progressive (7 jours)



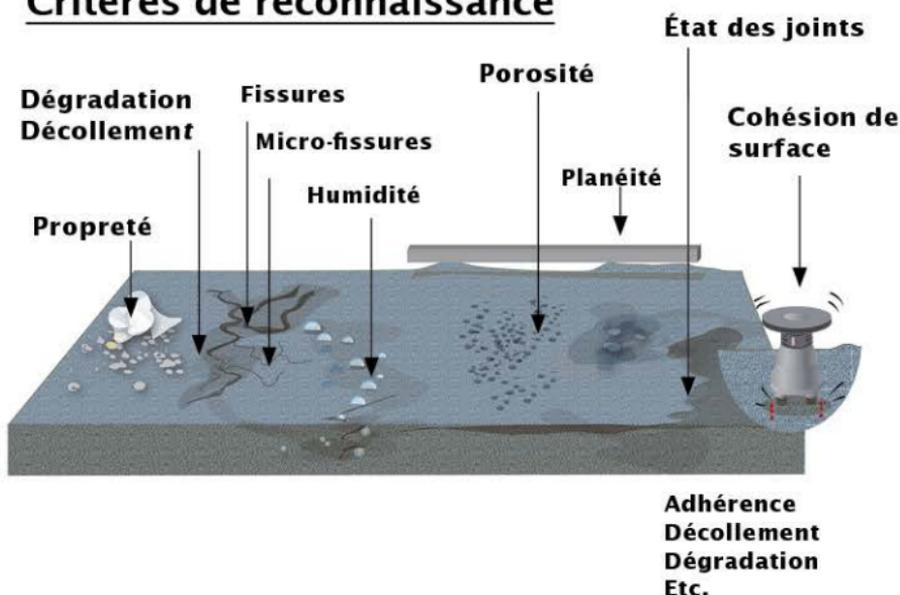
Vérifier l'arrêt de la mise en chauffe du plancher chauffant 48 h avant tous travaux

■ Ancien support avec revêtement



*Étude préalable de reconnaissance
fournie par le maître d'ouvrage*

Critères de reconnaissance



Examen de reconnaissance

- Visuel, sonore, méthode adaptée
- Vérification des critères de conservation et pourcentage de défauts

Matériaux

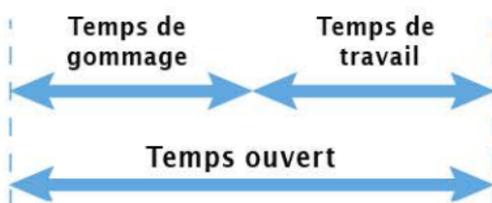
■ Produits de préparation

Résine de traitement

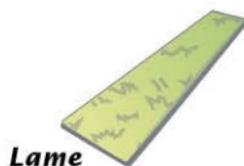
Primaire

*Enduit de préparation
de sol (ragréage)*

Colle



■ Revêtement de sol textile



Accessoires pour pose tendue



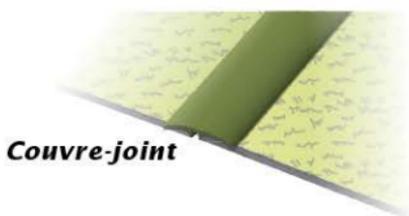
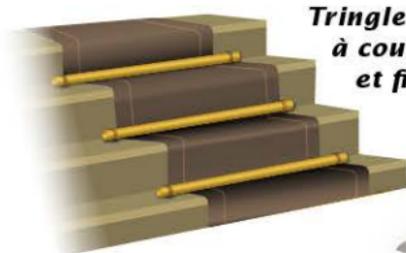
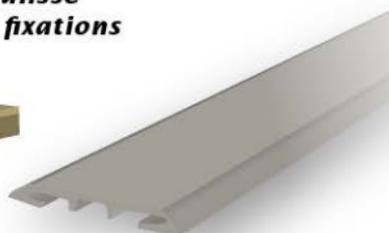


■ Revêtement de sol PVC / linoléum

*Lé**Dalle**Lame*

Cordon de soudure et de traitement des joints

■ Accessoires

*Plinthe**Couvre-joint**Tringle
à coulisse
et fixations**Barre de seuil**Plinthe manufacturée**Nez de marche*

Stockage

- Stockage des matériaux 48 h à l'avance dans un local clos, aéré et sécurisé



10°C PVC

15°C textile,
linoléum

- Enduit de préparation de sol : sur palette ou support sec



Vérifier que tous les collis de revêtement portent le même numéro, pour éviter les différences de couleurs

Préparation des découpes linoléum
1 à 2 jours avant la pose

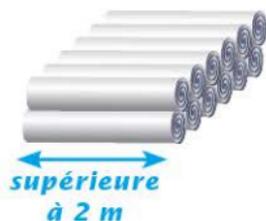
Stockage vertical

- Lés textiles et PVC de largeur inférieure à 2 m
- Lés et découpes linoléum



Stockage horizontal sur 2 rangs

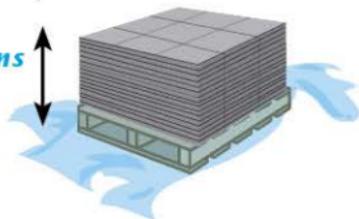
Autres revêtements en lés



Dalles et lames

Sur palette sans emballage plastique

maxi 10 cartons
de 20 dalles



Préparation du support

- **Non-occupation des sols et pas de coactivité**



3. Mise en œuvre



4. Exploitation

- **Traitement des fissures entre 0,3 et 0,8 mm et des joints de retrait**



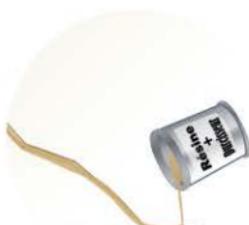
1 Ouvrir



2 Aspirer



3 Mélanger



4 Remplir



5 Sabler (à refus)



6 Aspirer

- **Nettoyage du support**



■ Traitement joint de dilatation et thermique



Arrêt du revêtement et de l'enduit de part et d'autre du joint

2 cas :

- Profilé scellé dans le gros œuvre
- Élément de recouvrement



OU



■ Traitement joint de fractionnement et construction



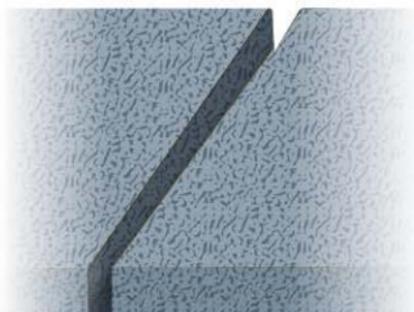
Enduit de sol nécessaire

2 cas :

- Joint traité par profilé
- Joint de retrait scié (voir traitement page 25)



OU





■ Primaire / enduit de sol



Sur support hydraulique neuf

Pose du revêtement	Tolérances conformes à la pose directe (p. 16)	Primaire	Enduit
Collée : PVC linoléum	Oui	Nécessaire	
	Non	Nécessaire	
Collée : textile	Oui	Nécessaire	Non nécessaire
	Non	Nécessaire	
Poissée : DPA ou LPA textile Tendue : textile	Oui	Non nécessaire	
	Non	Nécessaire	

Sur support bois neuf ou ancien

Pose du revêtement	Tolérances conformes à la pose directe (page 16)	Primaire	Enduit
Collée : Linoléum	Oui	Nécessaire	
	Non	Nécessaire	
Collée : textile PVC	Oui	Nécessaire	Non nécessaire
	Non	Nécessaire	
Poissée : DPA ou LPA textile	Oui	Non nécessaire	
Tendue : textile	Non	Nécessaire	



***Sur support hydraulique ancien ou revêtu
Enduit de sol + primaire nécessaire***

Mise en œuvre du primaire

- Choix en fonction de la nature et de la porosité du support
- Emploi systématique sur support « très poreux », « normalement poreux » ou « fermé » et sur support faïencé



Mise en œuvre de l'enduit de sol

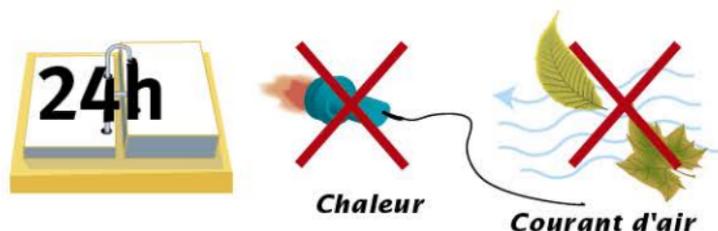
Ne rattrape pas la planéité et l'horizontalité du support

		Épaisseur MINI	Épaisseur MAXI
Support hydraulique	Locaux P2	1 mm	10 mm
	Locaux P3	3 mm	
Bois			
Supports anciens			

Locaux P2 : locaux à sollicitations faibles (sens UPEC)

Locaux P3 : locaux à sollicitations moyennes (sens UPEC)

Après la mise en œuvre



■ Délai avant la pose du revêtement

- Textile : minimum 24 h
- PVC ou linoléum : minimum 48 h

Sans dépasser 15 jours

■ Implantation

- Calcul de la surface nécessaire

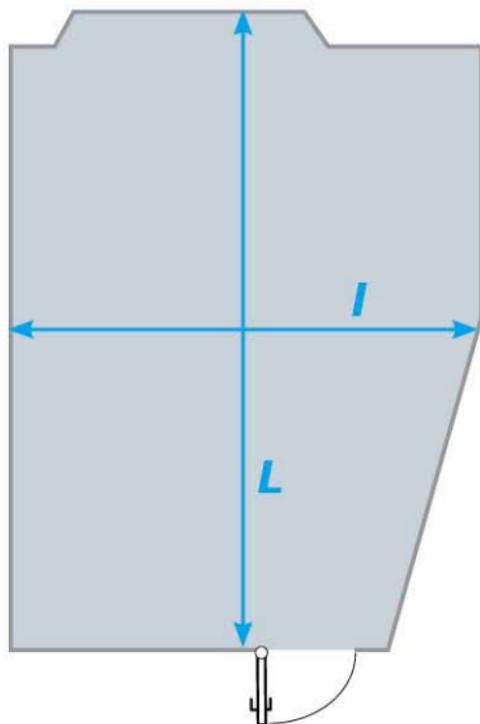
$$L \times l = \text{nombre de m}^2$$

- Tenir compte des décrochements importants (placards,...)

$$\text{nombre de m}^2 + 10\%$$

(afin de tenir compte de la découpe des dalles qui seront posées sur le pourtour de la pièce)

- Prévoir davantage pour la pose en losange



Calepinage:
étude d'implantation
à fournir par l'entreprise

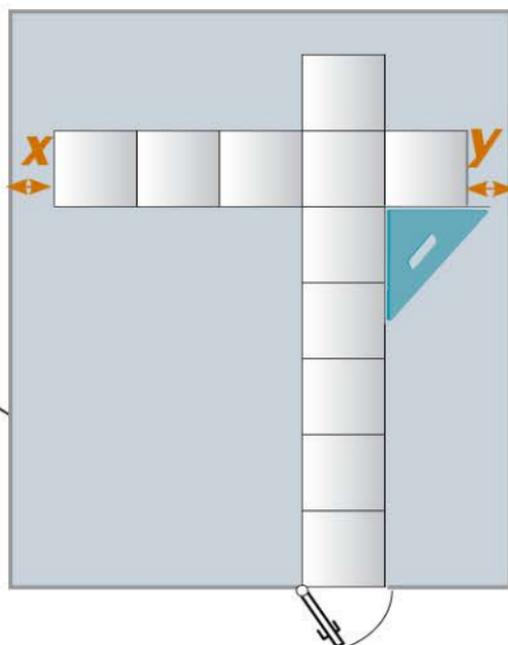


Pose de dalles et lames

- Déterminer le point de départ

Placer les dalles sur le sol à partir de la porte pour former une croix. Commencer par une dalle entière au seuil de la porte

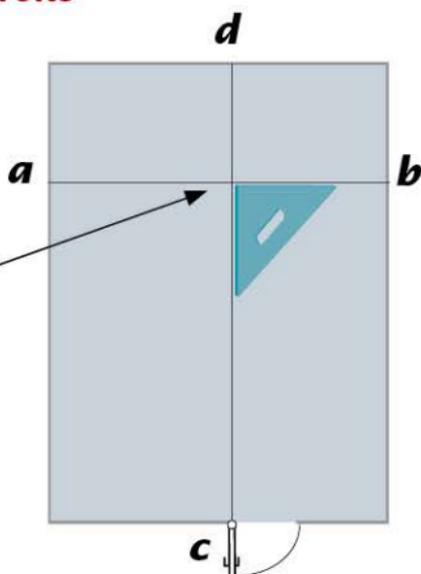
Déplacer votre croix de manière à répartir les coupes à égalité sur les 2 côtés ($x=y$)



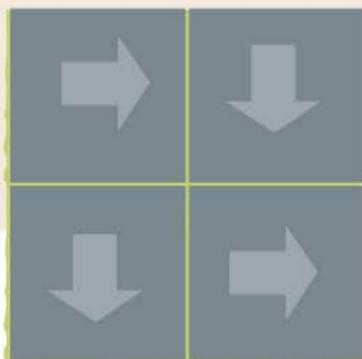
! Vérifier que les dalles sont bien à angles droits

Tracer les deux lignes qui serviront de départ à la pose ($a-b$ et $c-d$) avec un cordeau

Démarrer la pose à partir de l'intersection de ces deux droites

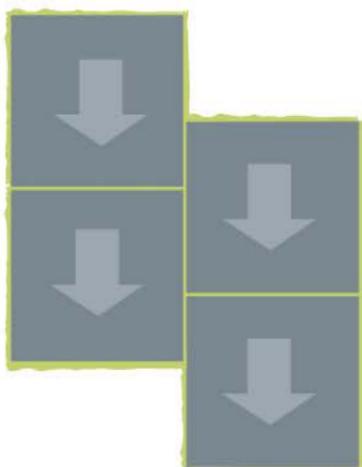


- Les différentes poses possibles

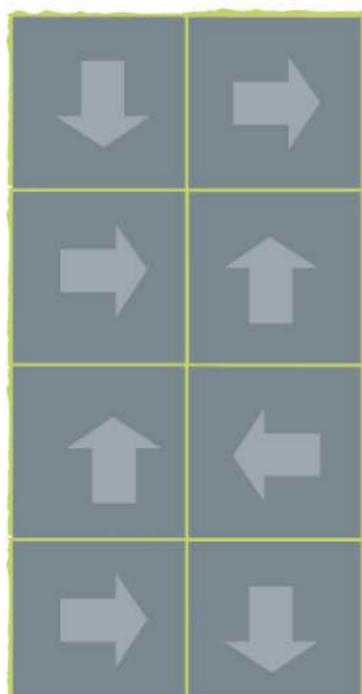


Disposition habituelle

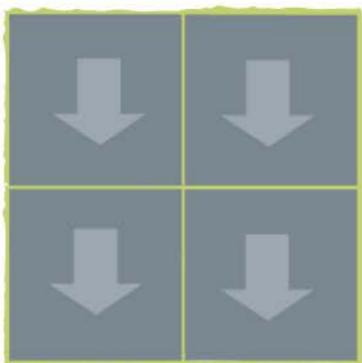
*Dos de dalle
ou lame*



Disposition à joints décalés



Disposition aléatoire

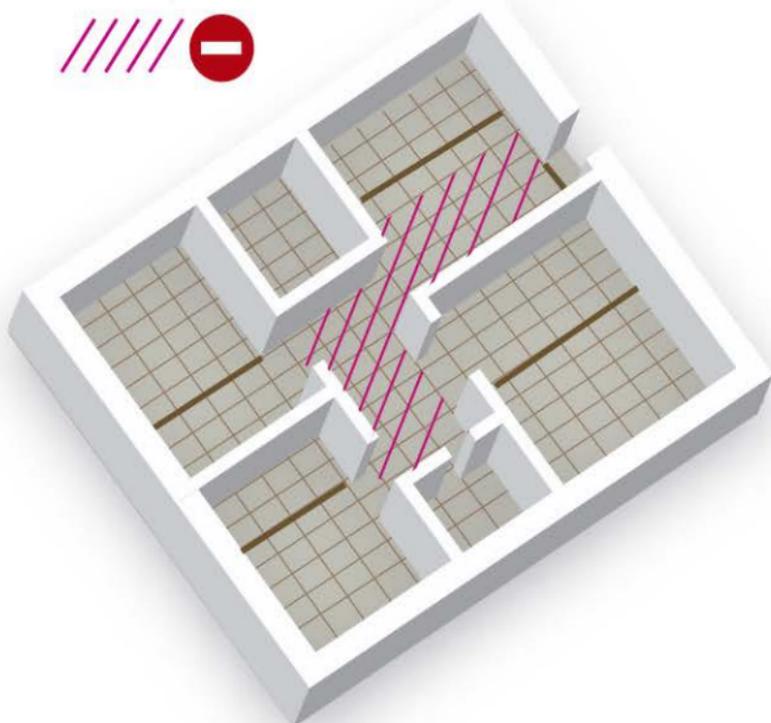


Disposition à joints alignés dans les 2 sens

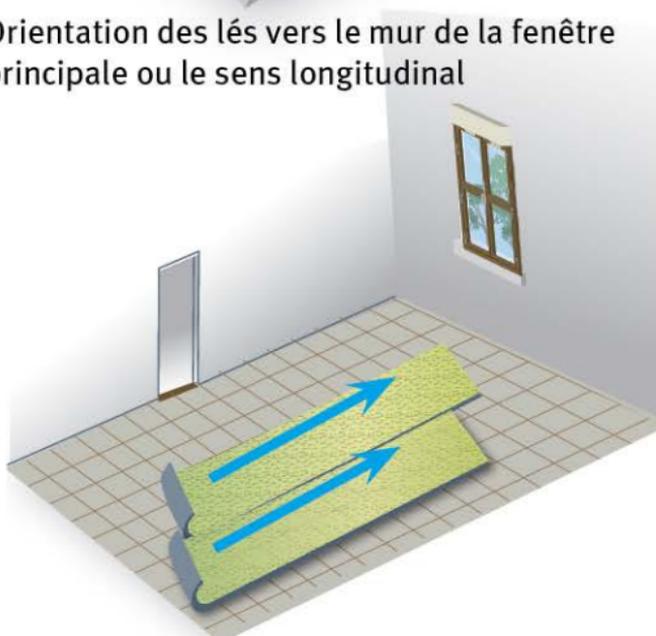


Pose de lés

Éviter les joints dans les zones de fort trafic



Orientation des lés vers le mur de la fenêtre principale ou le sens longitudinal



Pose revêtement de sol textile

■ Colles utilisables

Pose collée en plein

- Colle en phase aqueuse sans solvant
- Adhésif sur trame
- Colle sèche

Pose de DPA / LPA

DPA = dalle plombante amovible

LPA = lame plombante amovible

Produit de maintien / poisse



Évite le glissement, le soulèvement
des dalles/lames et permet leur
remplacement ponctuel

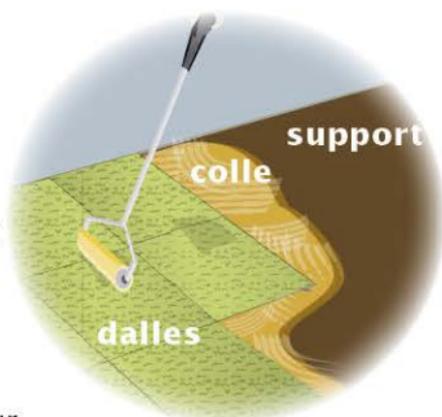
3. Mise en œuvre



4. Exploitation

■ Pose de dalles et lames collées

1. **Encoller** le support
Homogénéiser la colle avant application
2. **Afficher** le revêtement dans le temps de travail
3. **Maroufler** au fur et à mesure de la pose sur la surface correspondante



Ne pas marcher sur les dalles fraîchement posées

4. **Nettoyer** les traces de colle avant qu'elles ne sèchent

■ Pose de dalles/lames avec produit de maintien (DPA/LPA)

1. **Appliquer** le produit de maintien sur toute la surface
Attendre le séchage complet du produit de maintien
2. **Poser** les DPA/LPA avec une légère compression latérale
3. **Assurer** le maintien définitif avec les fractions de dalles ou lames de rive

■ Pose de lés collés en plein

1. **Encoller** le support
Homogénéiser la colle
avant application



2. **Afficher** le revêtement
dans le temps de travail



en déroulé



en bateau

3. Mise en œuvre



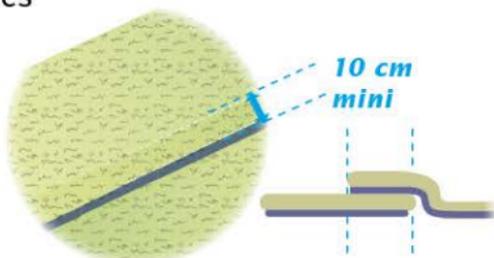
4. Exploitation

2 bis. Joints bord à bord

ou

2 ter. Joints coupés

Assurer un recouvrement minimum de 10 cm des lés



3. Maroufler le lé



4. Maroufler le joint



■ Pose de lés collés sur thibaude



Choix de la colle adaptée à la nature de l'envers du revêtement et de la nature de la thibaude

Revêtement textile collé



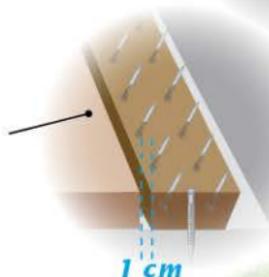
thibaude collée en plein ou adhésif pelable

■ Pose tendue

1. Fixer les baguettes à griffes ou bandes d'ancrage



2. Poser la thibaude



3. Poser le revêtement

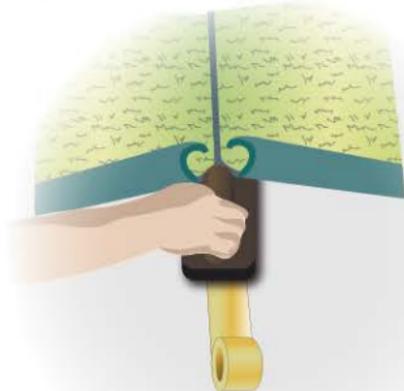


3. Mise en œuvre

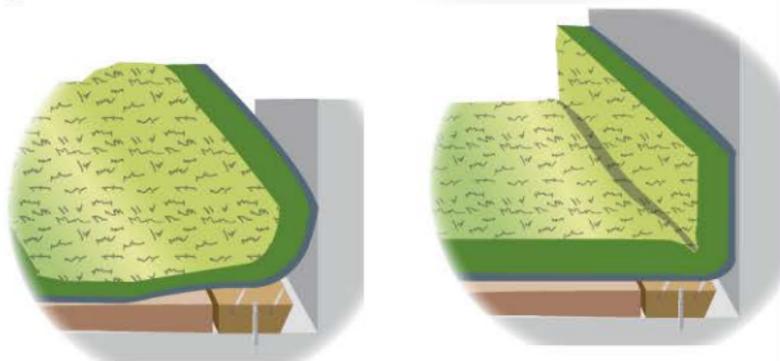


4. Exploitation

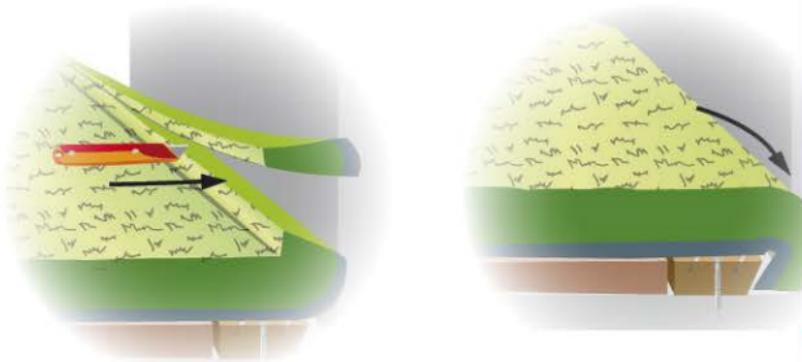
4. Maroufler le joint par bande thermocollante



5. Mettre sous tension le revêtement



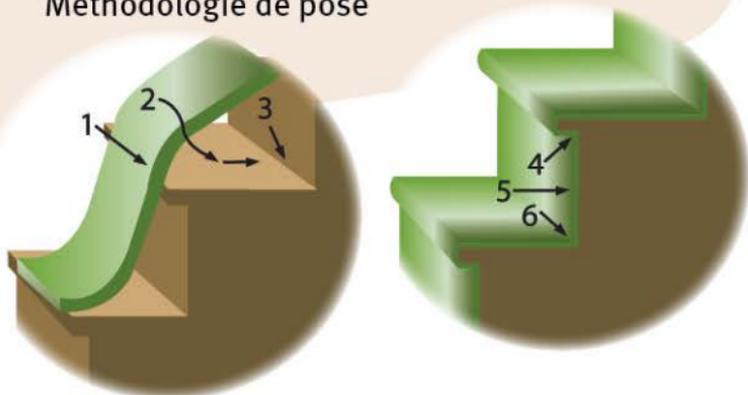
6. Araser le revêtement le long de la plinthe



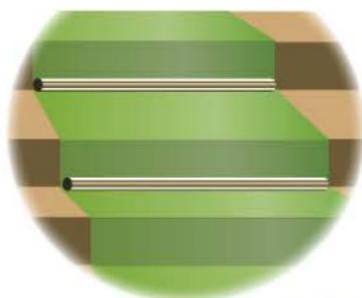
■ Cas de l'escalier

Pose collée en plein

Méthodologie de pose



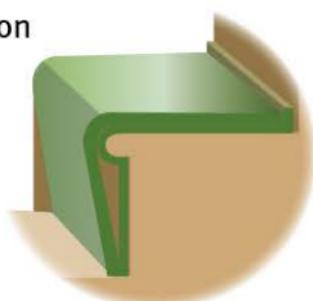
Pose tendue



- 1. Mettre** en place la réserve en prévision des remontées ultérieures du revêtement de sol en cours d'usure



- 2. Mettre** sous tension le revêtement

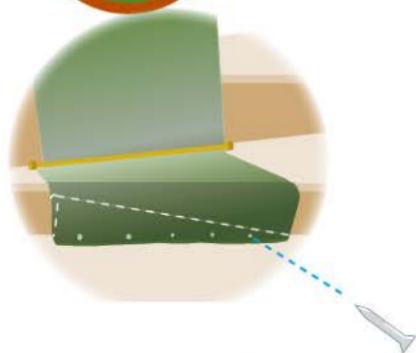


3. Mise en œuvre



4. Exploitation

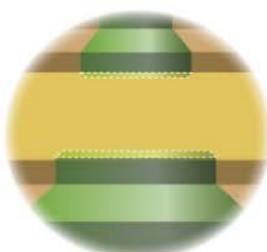
3. Clouer



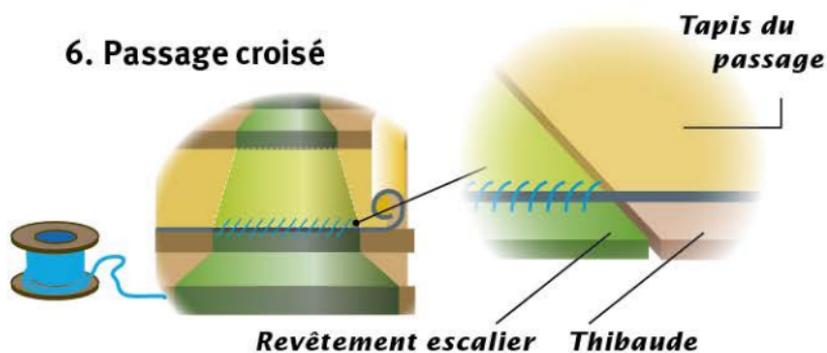
4. Mettre en place le revêtement de sol dans un escalier tournant pour les parties droites



5. Passage demi-croisé



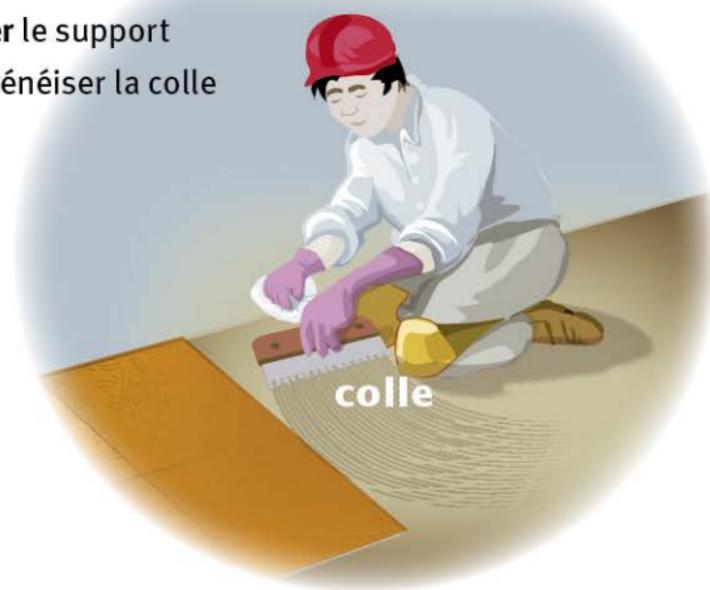
6. Passage croisé



Pose revêtement de sol PVC ou Linoléum

■ Pose de dalles ou lames collées en plein

1. Encoller le support
Homogénéiser la colle



2. Afficher le revêtement dans
le temps de travail de la colle



***Affichage dans la colle
fraîche du linoléum avec
envers toile de jute***

3. Mise en œuvre



4. Exploitation

3. Joints

Choix du traitement (voir page 44) en fonction du revêtement et du classement du local

4. Maroufler

- 1^{re} fois après la pose de quelques dalles
 - PVC : à l'aide d'une cale
 - Linoléum : à la main
- 2^e fois au rouleau



Avec une colle réactive, prévoir le 2^e marouflage ½ heure après le 1^{er}



Utiliser pour le linoléum un rouleau de 60 kg tous les 10 m²

5. Nettoyer les traces de colle avant qu'elles ne sèchent



Ne pas marcher sur les dalles fraîchement posées



■ Pose de lés collés en plein

1. **Encoller** le support
Homogénéiser la colle
2. **Afficher** le revêtement
dans le temps de travail



Affichage dans la colle fraîche du linoléum avec envers toile de jute

3. Joints

Choix du traitement (voir page 45) en fonction du revêtement et du classement du local

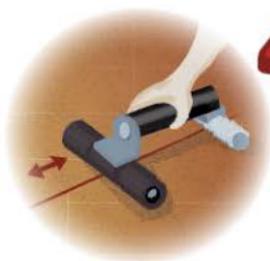


4. Maroufler

- 1^{re} fois à chaque lé
PVC : à l'aide d'une cale du centre vers l'extérieur
Linoléum : à la main à l'avancement de la pose
- 2^e fois au rouleau sur l'ensemble de la pièce



Dans les 2 sens pour le linoléum



Les zones déformées ou marquées par les barres d'étuve sont éliminées



■ Rives et joints

Cas support hydraulique

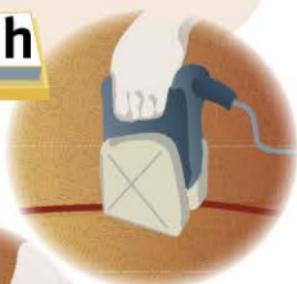
Classement du local	PVC		Linoléum	
	Dalles/Lames	Lés	Dalles/Lames	Lés
E1	A vif (ou traité à froid) + arrasé en rive		A vif	Soudure à chaud avec cordon d'apport
E2	A vif (ou traité à froid) + calfatage en rive		Soudure à chaud avec cordon d'apport	
E3	Soudure à chaud avec cordon d'apport		Non visé	

Cas support bois ou chape sulfate de calcium

Classement du local	PVC		Linoléum	
	Dalles/Lames	Lés	Dalles/Lames	Lés
E1	A vif (ou traité à froid) + arrasé en rive		A vif	Soudure à chaud avec cordon d'apport
E2	Non visé	Soudure à chaud avec cordon d'apport	Non visé	Soudure à chaud avec cordon d'apport
E3	Non visé			

Technique du joint soudé à chaud

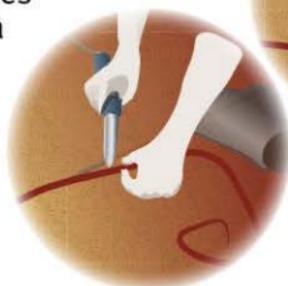
1. **Attendre 24 h**
minimum avant finition



2. **Chanfreiner**
avec une gouge,
un triangle ou
une fraiseuse



3. **Souder** les angles
avec une buse à
col de cygne
ou de finition



4. **Araser** le cordon
de soudure par
un pré-arasage
à chaud puis
une fois le
cordon froid





■ Remontées en plinthe

- Revêtement PVC : 1a, 1b et 2
 - . dans locaux E2 sur support bois ou sulfate de calcium
 - . dans les locaux E3 sur support hydraulique
- Revêtement linoléum: 1b, 2 et 3
 - . dans locaux E2 sur support bois ou sulfate de calcium

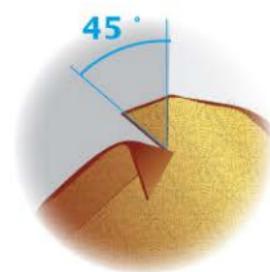
1a. Par thermoformage

- **Appliquer** avec la roulette et la soufflerie chauffante
- **Coller** avec adhésif sur trame adapté ou double encollage



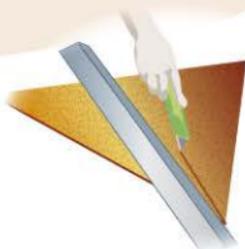
Angle rentrant

- **Éliminer** la chute
- **Couper** à 45°
- **Araser** la plinthe à 10 cm



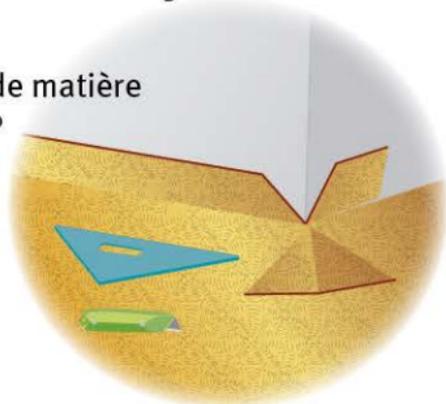
Angle saillant

- **Réaliser** une pièce rapportée triangulaire



- **Couper** par rapport à l'arrête à 5 mm du sol

- **Enlever** l'excédent de matière par une coupe à 45°



- **Découper**, ajuster et chanfreiner d'envers la pièce rapportée

- **Préencoller**

- **Comblé** le vide par la pièce rapportée

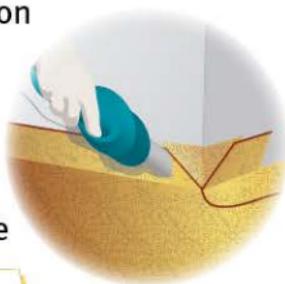


3. Mise en œuvre

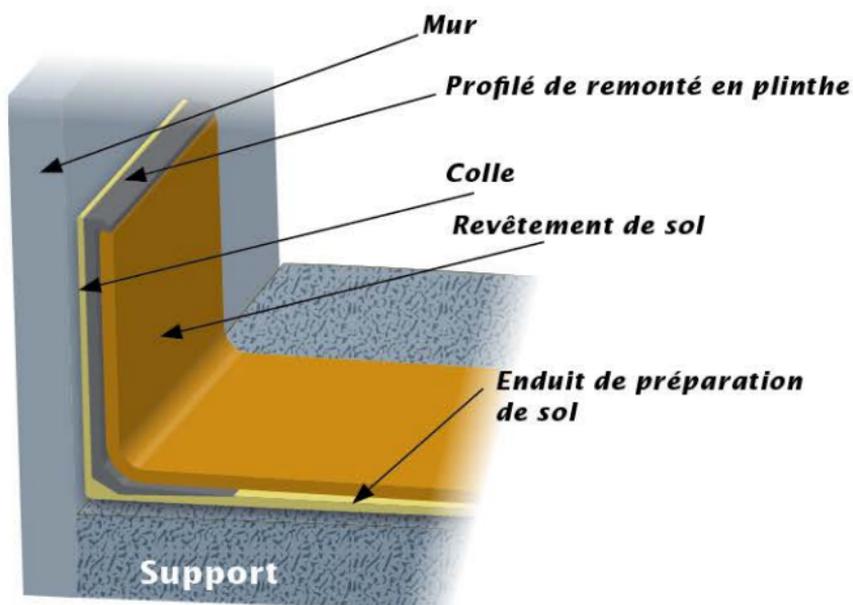


4. Exploitation

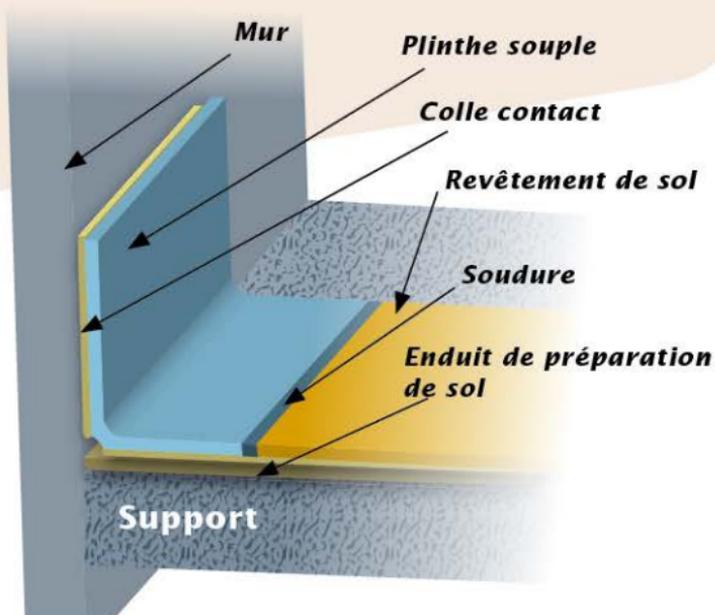
- **Souder** à chaud avec cordon d'apport les joints



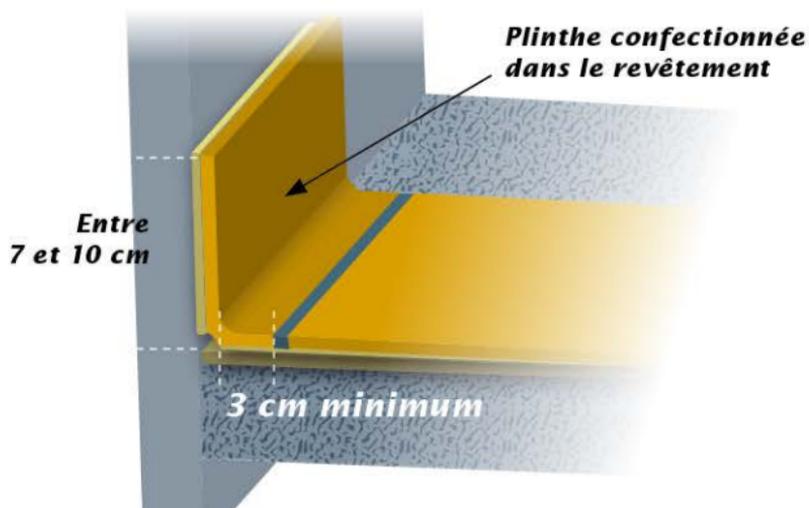
Après la pose attendre

24 h à 48 h1b. Remontée sur appui arrondi manufacturé

2. Plinthe manufacturée



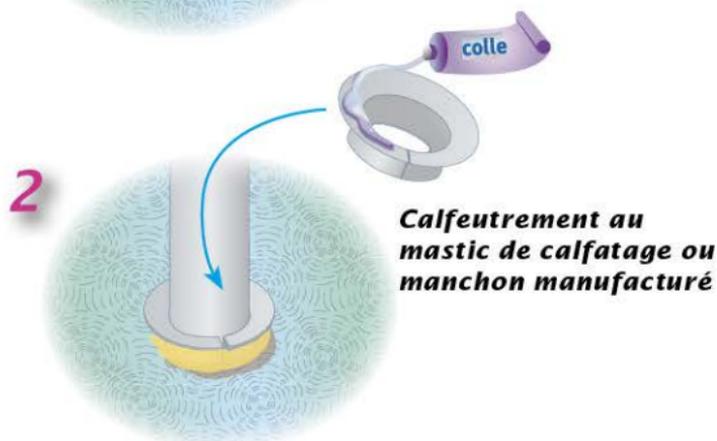
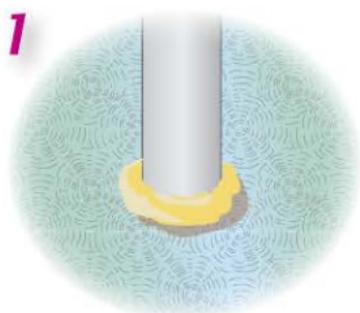
3. Plinthe confectionnée dans le revêtement





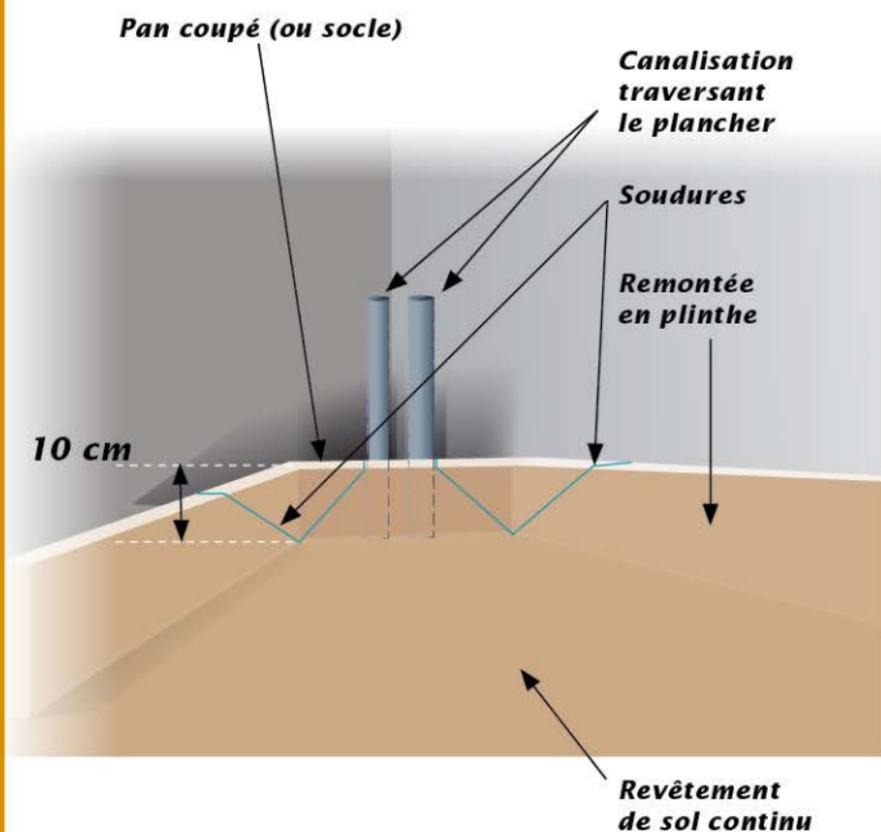
■ Canalisations verticales traversantes

Locaux E3 - PVC sur support hydraulique



Locaux E2 - PVC ou linoléum sur support bois ou chape sulfate de calcium

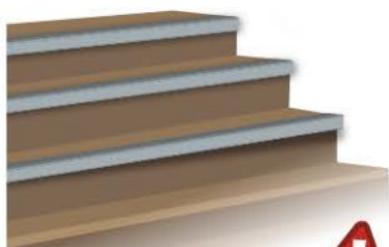
Réaliser un socle ou pan coupé en avant des canalisations traversantes





■ Cas de l'escalier

- **Découper** et **poser** séparément les plats des marches et contremarches par collage en plein
- **Coller** les nez de marches synthétiques avec une colle adaptée



Visser et coller les nez de marche métalliques



Pose de marches intégrales par double encollage avec colle contact

■ Système douche PVC



HORS NF DTU 53.12

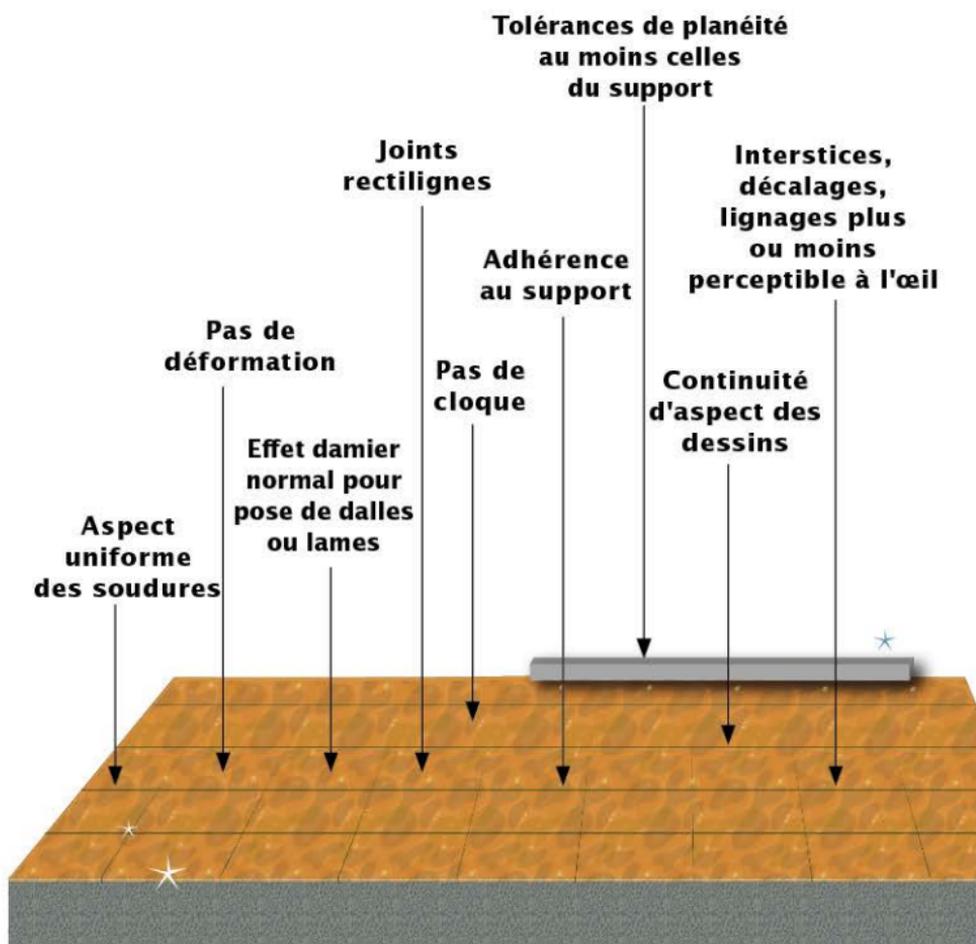
Mise en œuvre spécifique visée par :

- Le CPT d'exécution Système de revêtement pour sol et mur de douche à base de PVC
- Les Avis Techniques de procédé
- Les fiches techniques et/ou guide de pose des fabricants

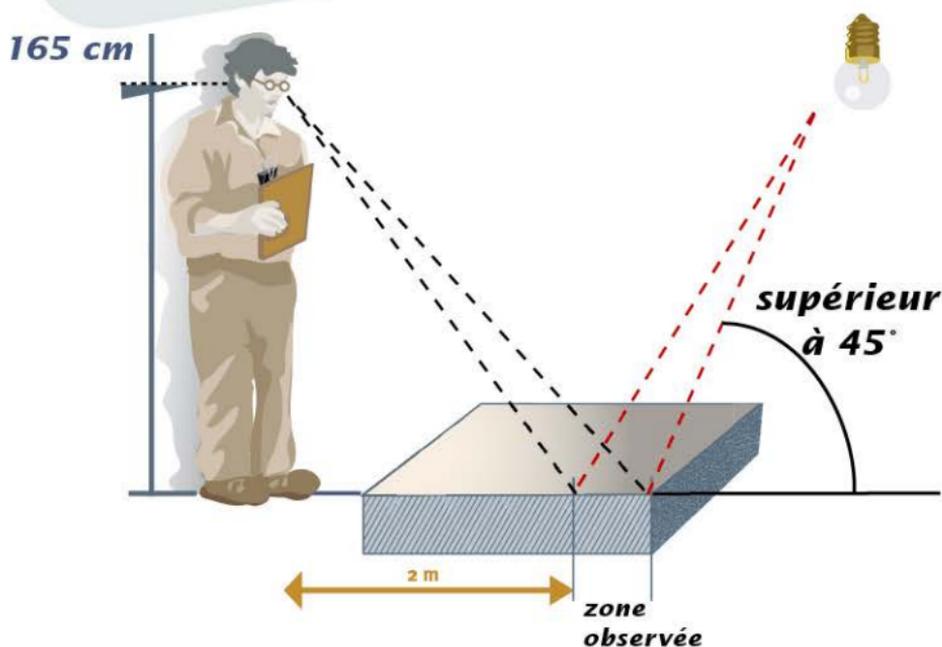


Réception par le client

■ Exigences vis-à-vis de l'ouvrage fini



■ Conditions d'observation



- Faire signer un PV de réception
- Donner la fiche d'entretien du revêtement de sol au client



Mise en service

Temps d'attente après la pose du revêtement

- **Revêtement textile: DPA / LPA / tendu**
Immédiat
- **Revêtement collé**

Après 2 jours

Réception et service normal



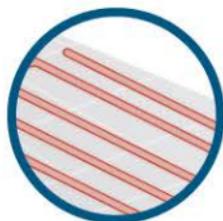
Après 3 jours

Charge lourde



Après 7 jours

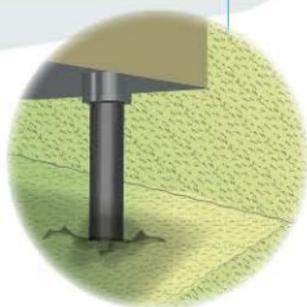
Mise en service du plancher chauffant



Entretien

■ Textile

- Proscrire les piétements générant des désordres
- Choix du détachant en fonction de l'envers



■ PVC

Locaux humides sur support bois ou sulfate de calcium



Joint, mastic d'étanchéité, points singuliers"



■ Linoléum



Utiliser des produits d'entretien avec un pH ≤ 9



4. Exploitation

3 Mise en œuvre

Ce calepin est basé sur la norme AFNOR :

-
- ***NF DTU 53.12***
Préparation du support et revêtements de sol souples

Autres documents disponibles :

- ***Cahier des prescriptions techniques d'exécution Système de revêtement pour sol et mur de douche à base de PVC***
- ***Avis Techniques de procédé***
- ***Fiches techniques des fabricants***
- ***Guide de pose des fabricants***



L'art de recouvrir les sols a traversé les âges et les ouvrages. Avec l'apparition des revêtements de sol souples, la profession des soliers a beaucoup progressé. Elle a su s'adapter aux développements technologiques, aux évolutions industrielles des produits et à l'émergence de matériaux techniques nouveaux et innovateurs.

Le métier de solier a su être, au fil de son histoire, en avance sur les progrès permanents de l'acte de construire et élever le haut niveau de qualité de ses savoir-faire techniques et décoratifs.

Les règles professionnelles techniques de mise en œuvre des revêtements de sol souples ont, elles aussi, suivi cette évolution. Le respect des règles permet d'accroître les compétences et les performances des entreprises et d'assurer la pérennité de l'ouvrage fini. Ce "Calepin de chantier" destiné aux professionnels a pour objectif de mettre en lumière les principaux éléments d'une bonne réalisation des sols en textile, PVC ou linoléum.



De nombreux schémas attirent l'attention sur des points particuliers que les professionnels sont souvent amenés à traiter.

Cet ouvrage illustre, mais ne remplace pas la norme NF DTU 53.12 relative à la préparation des supports et revêtements de sol souples.

Revêtements de sol souples

Préparation du support

Textile

PVC / Linoléum

