

POSE FLOTTANTE DES LAMES RIGIDES

30 CLIC RIGID · 55 CLIC RIGID · 55 CLIC PLUS

Lames vinyles rigides à clipser, à sous-couche intégrée, posées sans colle sur un support plan : carrelage, chape, plancher bois ou ancien sol souple.

NOTICE DE MISE EN ŒUVRE · OCTOBRE 2026



Décor Chêne Miel (FE312)

5 mm

Jeu le long des murs et de tout élément fixe

20 cm

Décalage minimal des joints de bout

24 h

D'acclimatation des colis dans la pièce

20 m

Au-delà, fractionner le sol par un profilé



LE PRINCIPE

La lame n'est ni collée ni fixée : elle flotte sur son support et suit la température de la pièce. Rien ne doit la bloquer, ni meuble fixé dessus, ni vis au travers, ni plinthe collée dessus.

1 TROIS GAMMES RIGIDES À CLIPSER

GAMME	ÉPAISSEUR	USURE	CLASSES	FORMATS (mm)	COLISAGE
30 Clic Rigid	5 mm	0,30 mm	23 · 31	180 × 1220	2,20 m ²
55 Clic Rigid	5,2 mm	0,55 mm	23 · 33	180 × 1220 · 230 × 1220	2,20 · 2,24 m ²
55 Clic Plus	6,5 mm	0,55 mm	23 · 34	180 × 1220 · 230 × 1220 · XL 180 × 1500	1,76 · 1,68 · 1,62 m ²

Épaisseur totale, sous-couche intégrée comprise. Classes EN ISO 10874 : 23, habitat intensif · 31, commerce modéré · 33, commerce intensif · 34, commerce très intensif. FE310 en colis de 2,64 m². Décors, formats et mastic : page 6.

2 DOMAINE D'EMPLOI

✓ CONVIENT

- ✓ Séjour, chambres, cuisine, entrée, couloirs
- ✓ Salle de bains et WC, sauf douche à l'italienne
- ✓ Plancher chauffant à eau, 27 °C maximum au sol
- ✓ Pièces non chauffées, entre 5 et 40 °C
- ✓ Devant une baie vitrée, stores conseillés

✗ HORS DE CETTE NOTICE

- ✗ Extérieurs, vérandas
- ✗ Plancher rafraîchissant ou rayonnant électrique
- ✗ Douches à l'italienne, zones ruisselantes
- ✗ Escaliers
- ✗ Transpalettes, chariots lourds

3 CONDITIONS DE CHANTIER



15 à 30 °C à la pose

Dans la pièce et au sol, le temps de la pose.



24 h d'acclimatation

Colis fermés, à plat, dans la pièce de pose.



5 à 40 °C en service

Plancher chauffant à eau : 27 °C au sol au plus.

4 SUPPORTS ET PRÉPARATION

Quel que soit le support : plan (3 mm au plus sous la règle de 2 m, 1 mm sous le réglet de 20 cm), sain, propre, sec et dépoussiéré. **Au-delà de 3 mm de défaut, le ragréage est obligatoire.** Une lame rigide enjambe les petits creux ; sur un défaut plus grand, elle porte à faux et son clic se fatigue.

SUPPORT	CONDITIONS	PRÉPARATION	PARE-VAPEUR
Carrelage	Carreaux adhérents, joints de moins de 4 mm	Joints plus larges ou creux : reprise au Mapei Planiprep 4 LVT. Éclats et trous : Planiprep Flash gâché au latex	Non
Chape ciment, dalle béton	Sèche : 4 % d'humidité au plus, à la bombe à carbure	Poncer les aspérités, aspirer	Oui
Chape anhydrite	Sèche : 0,5 % d'humidité au plus	Poncer la pellicule de surface, aspirer	Oui
Plancher bois, panneaux	Bien fixé, sans flèche ni pourriture ; vide sanitaire ventilé	Revisser ce qui bouge. Plancher irrégulier : panneaux OSB ou CTB-X vissés	Non
Ancien sol souple collé	PVC ou linoléum bien adhérent, plan, sans cire	Dégraisser, décirer, recoller ce qui se soulève. Dalles d'avant 1997 : repérage amiante avant tout ponçage ou découpe	Non
Défauts de plus de 3 mm	Tous supports, sous la règle de 2 m	Ragréage obligatoire , de préférence un ragréage fibré, sur le primaire prescrit par son fabricant	Selon le support
Moquette, sol flottant	—	À déposer	—

5 SOUS-COUCHE INTÉGRÉE ET PARE-VAPEUR

SOUS-COUCHE INTÉGRÉE

- **Jamais de sous-couche en plus** : la lame porte déjà la sienne. Une seconde rendrait le sol trop souple et fatiguerait le clic.
- Elle atténue le bruit de pas, mais ne rattrape pas les défauts du support : ceux-ci se traitent au ragréage.
- Elle reste solidaire de la lame : ne jamais la décoller, même pour une coupe ou un raccord.

PARE-VAPEUR

- **Sur chape ciment, dalle béton, chape anhydrite et terre-plein** : film polyéthylène de 200 µm, même avec la sous-couche intégrée.
- Lés qui se recouvrent largement, joints scotchés ; film remonté de quelques centimètres le long des murs, puis arasé sous la plinthe.
- Les lames se posent directement sur le film. Jamais de film sur un plancher bois, qui doit respirer.



Hauteur ajoutée : 5 mm (30 Clic Rigid), 5,2 mm (55 Clic Rigid) ou 6,5 mm (55 Clic Plus). Vérifier avant la pose le passage des portes et des appareils encastrés.

6 OUTILLAGE ET MARGE DE COUPE

OUTILLAGE

Cales de 5 mm

Cale de frappe et maillet anti-rebond

Cutter et lames neuves

Règle métallique et équerre

Mètre et crayon

Cordeau à tracer

Tire-lame

Scie à araser (huisseries)

Scie sauteuse (encoches)

Perceuse et mèches (tuyaux)

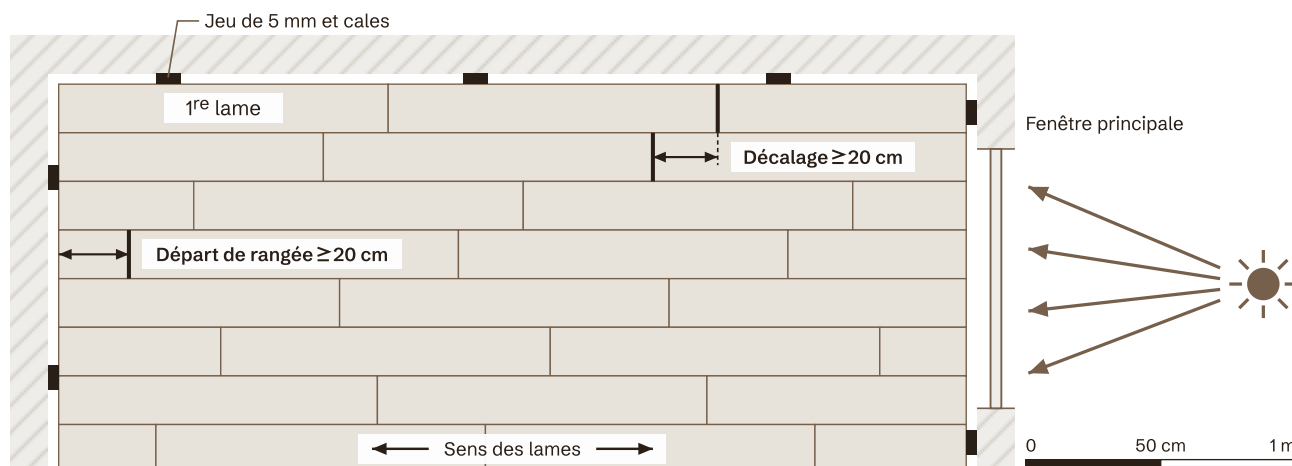
Règle de 2 m

MARGE DE COUPE

Pièce rectangulaire, pose droite **+ 5 %**Pièce en L, couloir, nombreuses huisseries **+ 10 %**Nombre de colis **arrondi au supérieur**

Exemple : 18 m² en 55 Clic Plus + 5 % = 18,9 m², soit 10,7 colis de 1,76 m² ; on commande 11 colis (19,36 m²).

7 POSE DES LAMES



Plan à l'échelle, lames de 1220 × 180 mm (jeu dessiné plus large) : lames dans le sens de la lumière, cales dans le jeu de 5 mm, joints de bout décalés d'au moins 20 cm, aucune rangée commencée par une lame de moins de 20 cm.

AVANT LA PREMIÈRE LAME

- Examiner chaque lame sous une bonne lumière avant de la poser, et écarter toute lame abîmée ou d'aspect différent en nous la signalant.
- Garder quelques lames du même lot en réserve : une lame se remplace en déclipant les rangées depuis le mur le plus proche.

1 CALEPINAGE

Lames dans le sens de la lumière principale, ou de la plus grande longueur. Mesurer la pièce et décaler le départ pour ne pas finir par une bande étroite le long d'un mur.

2 MÉLANGE DES COLIS

Vérifier que les colis portent le même lot, puis piocher dans trois ou quatre colis à la fois pour répartir les nuances du décor.

3 DÉPART ET JEU PÉRIPHÉRIQUE

Première lame dans un angle, languettes côté mur, rainures vers soi. Jeu de 5 mm le long des murs, des huisseries, des tuyaux et de tout élément fixe, tenu par des cales jusqu'à la fin de la pose.

4 CLIPSAGE

Grand côté : toujours par inclinaison, jamais à la frappe. Petit côté : par inclinaison, ou enclenché à plat avec une cale de frappe et un maillet anti-rebond en PVC. Vérifier chaque joint : fermé, sans fente, les deux lames à la même hauteur. Sinon, déclipser et recommencer.

5 DÉCALAGE DES JOINTS

D'une rangée à l'autre, 20 cm au moins entre deux joints de bout, sans motif régulier. Une chute d'au moins 20 cm démarre la rangée suivante.

6 COUPES

Au cutter : inciser le décor contre une règle, casser la lame, puis couper la sous-couche. Encoches à la scie sauteuse. Dernière rangée : recouper en gardant le jeu, tire-lame au dernier petit côté.

7 TUYAUX ET HUISSERIES

Tuyaux : percer 10 mm de plus que le tuyau, puis cacher le jeu sous une rosace. Huisseries : araser le bas du chambranle et glisser la lame dessous ; sinon, coupe avec jeu et cordon de mastic S 51.

8 FIN DE POSE

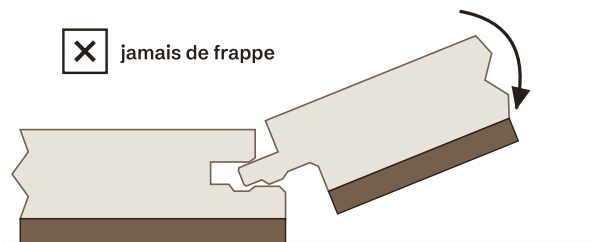
Retirer les cales, puis poser plinthes et profilés. Le sol se pratique tout de suite.

8 LE CLIPSAGE

GRAND CÔTÉ

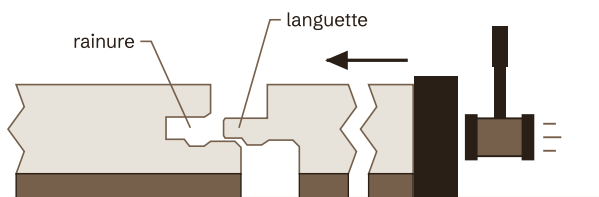


jamais de frappe



Engager en biais, puis rabattre à plat.

PETIT CÔTÉ



En biais, ou à plat : cale de frappe et maillet anti-rebond.

Coupes de principe, sous-couche intégrée en noisette. Le grand côté se pose toujours par inclinaison ; seul le petit côté accepte la cale de frappe.

9 FINITIONS ET CAS PARTICULIERS



PLINTHES

Plinthe assortie au décor ou plinthe PS blanche (page 5). Fixée au mur, elle couvre le jeu ; elle peut reposer sur la lame, mais n'y est jamais collée. Plinthe carrelée conservée : surplinthe PS.



PROFILÉS

Profilés assortis au décor, en deux parties (page 5) : un rail collé au support à la colle MS, puis le profilé décor collé dans le rail. Rien n'est vissé ni collé aux lames.



FRACTIONNEMENT

Au-delà de 20 m de longueur ou de largeur, couper le sol et poser un profilé de transition, avec le jeu de 5 mm de chaque côté.



CUISINE ET MEUBLES FIXES

Cuisine équipée, îlot, placards et meubles fixes s'installent avant le sol. Le sol s'arrête autour, avec le jeu de 5 mm masqué par la plinthe ou le socle.



SALLE DE BAINS ET WC

Cordon de mastic OTTOSEAL S 51 dans le jeu, au pied de la baignoire, du receveur et des WC, pour que l'eau ne file pas sous le sol.



BAIE VITRÉE AU SOLEIL

La lame rigide se pose en flottant devant une baie vitrée exposée, avec le jeu de 5 mm partout. Stores ou voilages conseillés aux heures les plus chaudes.



Coupe de principe en rive, épaisseurs non à l'échelle : la plinthe couvre le jeu de 5 mm ; elle peut reposer sur la lame, mais n'y est jamais collée, et le sol reste libre de bouger.

10 ACCESSOIRES DE FINITION

Les accessoires FloorEver sont prévus pour l'épaisseur des lames et assortis aux décors de cette notice, sauf le FE310.



PLINTHES ASSORTIES AU DÉCOR

FEAPLA + N° DE DÉCOR · 2200 × 80 × 12 mm

Âme composite bois/PVC imputrescible, revêtue du décor de la lame : elle supporte l'eau comme le sol.

PLINTHES PS BLANCHES

Polystyrène blanc, longueur 220 cm, vendues par colis complets. Existe aussi en bord carré 100 × 12 mm (FEAPLPC100).



58 × 15 mm
FEAPLP58



Bord carré 70 × 12
FEAPLP70



80 × 15 mm
FEAPLP80



Hambourg 80 × 12
FEAPLP8



100 × 15 mm
FEAPLP100



Surplinthe 100 × 22
FEAPLP510

PROFILÉS ASSORTIS AU DÉCOR, LONGUEUR 220 cm



TRANSITION

FEATRA + N° DE DÉCOR · 45 mm

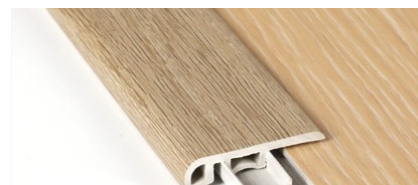
Entre deux sols de même hauteur, et au fractionnement.



ADAPTATION

FEAADA + N° DE DÉCOR · 45 mm

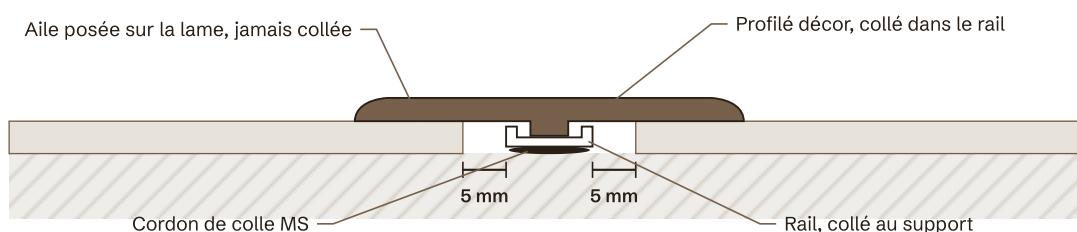
Vers un sol plus bas, de l'autre côté de la porte.



EXTRÉMITÉ

FEAEXT + N° DE DÉCOR · 35 mm

Arrêt du sol contre une baie ou un sol plus haut.



Pose des profilés en deux temps : coller le rail au support avec un cordon de colle MS en cartouche, dans l'espace laissé entre les deux sols (5 mm de jeu de chaque côté), puis coller le profilé décor dans le rail. Ses ailes reposent sur les lames sans y être collées.

11 LES ERREURS À ÉVITER

- | | |
|--|---|
| <p>✗ Frapper sur le grand côté : le clic s'abîme.</p> | <p>✗ Oublier le jeu de 5 mm, ou bloquer la lame (plinthe ou profilé collés dessus).</p> |
| <p>✗ Poser la cuisine ou un îlot sur le sol flottant.</p> | <p>✗ Ajouter une sous-couche sous une lame qui a déjà la sienne.</p> |
| <p>✗ Poser sans pare-vapeur sur une chape ou un terre-plein.</p> | <p>✗ Laisser un défaut de plus de 3 mm sous la règle : la lame porte à faux.</p> |

12 MISE EN SERVICE ET ENTRETIEN



MISE EN SERVICE

Le sol se pratique dès la fin de la pose. Meubles sur larges patins en feutre, jamais d'embouts en caoutchouc, qui tachent ; meubles jamais traînés. Fauteuils : roulettes souples ou tapis de protection.



ENTRETIEN

COURANT : aspirateur ou balai, puis serpillière bien essorée et nettoyant au pH neutre ; jamais de flaque sur un sol flottant.

INTENSIF : Dr. Schutz Nettoyant Intensif R, dilué de 1:5 à 1:10, puis rinçage.



PROTECTION

Paillason à l'entrée, sans envers en caoutchouc ou latex, qui tache le vinyle. Store ou voilage devant les baies au soleil. Jamais de cire, d'acétone ni de nettoyeur vapeur.

13 DÉCORS, FORMATS ET TEINTE DU MASTIC

Formats de chaque décor selon la gamme, et teinte conseillée du mastic OTTOSEAL S 51 d'Otto-Chemie, posé en cordon dans le jeu des pièces humides ou au droit d'une huisserie.

DÉCOR	30 CLIC RIGID	55 CLIC RIGID	55 CLIC PLUS	MASTIC S 51
 FE101 Chêne Valigny Naturel	—	180 × 1220	180 × 1220	 Sahara C103
 FE102 Chêne Valigny Doré	—	—	180 × 1220	 Chêne éclatant C64
 FE103 Chêne Estérel Cérusé	—	—	XL 180 × 1500	 Beige crème C1043
 FE104 Chêne Haguenau Huilé Naturel	—	—	XL 180 × 1500	 Beige crème C1043
 FE105 Chêne Haguenau Huilé Gris	—	—	XL 180 × 1500	 Gris pierre C79
 FE106 Chêne Chantilly Amande	—	—	230 × 1220	 Sahara C103
 FE107 Chêne Chantilly Blond	—	230 × 1220	230 × 1220	 Bahama beige C10
 FE108 Chêne Amboise Authentique	—	—	XL 180 × 1500	 Chêne éclatant C64
 FE109 Chêne Amboise Cannelle	—	—	XL 180 × 1500	 Chêne éclatant C64
 FE110 Chêne Amboise Fumé	—	—	XL 180 × 1500	 Taupe C1667
 FE111 Chêne Amboise Gris	—	180 × 1220	XL 180 × 1500	 Gris grès C979
 FE112 Chêne Montrésor Noisette	—	—	180 × 1220	 Bahama beige C10
 FE113 Chêne Montrésor Havane	—	—	180 × 1220	 Chêne rustique C98
 FE114 Chêne Montrésor Lin	—	—	180 × 1220	 Gris nuage C1670
 FE308 Chêne Tradition	180 × 1220	—	180 × 1220	 Chêne rustique C98
 FE309 Chêne Clair	180 × 1220	—	180 × 1220	 Sahara C103
 FE310 Chêne Brut de Sciage Clair	180 × 1220	—	—	 Gris nuage C1670
 FE312 Chêne Miel	180 × 1220	180 × 1220	180 × 1220	 Chêne éclatant C64

Teintes indicatives : vérifier sur le nuancier Otto-Chemie ou sur un échantillon avant l'achat.



FLOOREVER

UNE MARQUE DE MCC INTERNATIONAL DISTRIBUTION

Pose flottante des lames rigides à clipser · octobre 2026