



Lames et dalles LVT

INSTRUCTIONS DE POSE LIFESTYLE 70 +

Lames et dalles LVT à coller

1- Introduction

Les lames et dalles à coller Lifestyle 70 + commercialisés par LMS sont des produits de revêtements de sols destinés à un usage intérieur. Ces produits sont adaptés pour une installation en pose collée, dans le respect des réglementations locales.

2- Stockage, inspection et mise à température avant installation

a. Stockage des revêtements

Le stockage des revêtements de sols Lifestyle 70+ doit se faire dans un endroit sec et ventilé, ce local ne doit pas être soumis à des températures extrêmes (moins de 2°C ou plus de 40°C) et ce local ne doit pas être soumis à la présence d'humidité.

b. Inspection des revêtements

Il convient d'examiner le revêtement avant l'installation (numéro de lot, dessin, couleur, aspect). En cas de présence de défauts visuels, il convient de ne pas installer les produits. En cas de problème, prendre contact avec votre revendeur et ne pas démarrer l'installation sans son accord.

Il est recommandé d'utiliser des lames / dalles provenant d'un même numéro de lot de fabrication pour la réalisation d'une installation.

c. Mise à la température des revêtements

Les revêtements de sols Lifestyle 70+ doivent être stockés au minimum 24 h dans les locaux destinés à la pose ou dans un local sec et ventilé ayant des conditions de températures comprises entre 12°C et 27°C, des précautions similaires doivent être appliquées aux produits de collage (se reporter aux instructions du fabricant).

3- Supports admissibles et mise en œuvre

L'installation des revêtements de sols Lifestyle 70+ doit être réalisée conformément aux recommandations de la norme NF P 62-207 (DTU 53.12 – Préparation du support et Revêtements de sols souple). L'analyse du support et la reconnaissance de ce dernier incombe au responsable du lot sol. LMS ne pourra être tenu pour responsable d'un défaut post installation, inhérent à une défaillance du support.

Avant toute opération d'installation des revêtements de sols Lifestyle 70+, la qualité du support doit être vérifiée :

Taux d'humidité des supports - recommandations du DTU 53.12

Chapes à base de mortiers traditionnels : HR < 4,0% en équivalent poids

Taux d'humidité des supports - recommandation du CPT 3578-V4

Chapes fluides à base de sulfate de calcium : HR < 0,5% en équivalent poids.

- a. Lors de l'installation d'un revêtement de sols sur un support en terreplein, ou sur un support ayant des propensions à reprendre de l'humidité, les recommandations du DTU 53.12 doivent être prises en compte. Quant à la mise en œuvre d'une solution de protection, une barrière anti remontée capillaire devra être appliquée avant la préparation de support et la pose du revêtement de sol.
- b. Pour la pose des revêtements Lifestyle 70+, sur supports bois ou dérivés, les recommandations du DTU 51.3 partie 1 doivent être respectées.
- c. Pour tout autre support non évoqué dans cette liste, merci de consulter votre revendeur.
- d. Les revêtements Lifestyle 70+ sont compatibles avec un chauffage au sol basse température (température maximum de contact en surface du support initial : 28°C). Lors d'une installation des revêtements Lifestyle 70+ sur un support équipé de ce type de système, le chauffage par le sol devra être coupé 48 heures avant la pose et remis en service progressivement 48 heures après la pose par palier de 5 degrés toutes les 24h.

4- Application et choix de l'adhésif

- a. LMS recommande l'emploi d'adhésifs respectueux de la santé des travailleurs et de l'environnement. L'emploi d'adhésifs solvantés (type colle contact) est proscrit. Toute mise en œuvre de ce type d'adhésifs peut avoir des effets non désirables sur le comportement du produit. LMS ne pourra être tenu pour responsable de l'apparition de défaut après installation si un tel adhésif a été mis en œuvre.
- b. LMS recommande l'emploi d'adhésifs en phase aqueuse, et plus particulièrement des adhésifs acryliques spécialement conçus pour l'installation des produits LVT. LMS recommande l'utilisation de la colle « Sader LVT V4 » de chez Bostik.
- c. La mise en œuvre des adhésifs doit se faire dans le strict respect des recommandations émises par le fabricant.

5- Pose des lames ou dalles Lifestyle 70 +

L'installation des revêtements de sols Lifestyle 70+ se fera dans le respect des recommandations du DTU 53.12.

- a. Déterminez le sens de pose des revêtements Lifestyle 70+. Calculez la répartition des lames ou des dalles sur la largeur/surface de la pièce et tracez une ligne sur le sol.
- b. Matérialisez une seconde ligne pour créer la zone à encoller (par exemple une largeur de 3 lignes) à l'aide de l'adhésif adéquat. Avant d'utiliser l'adhésif, lisez les instructions du fabricant.
- c. Etalez de façon homogène la quantité appropriée d'adhésif sur le support et laissez-le gommer (temps d'ouverture) jusqu'à ce qu'il atteigne son point de collage optimal. Pour en savoir plus, consultez les spécifications techniques de l'adhésif utilisé

- d. Affichez les lames ou dalles dans l'adhésif. Après chaque application, LMS recommande de maroufler correctement le revêtement à l'aide d'une marouflette liège pour permettre un transfert d'adhésif uniforme.
- e. Ajustez les lames ou dalles contre le mur ou les plinthes en vous assurant que celles-ci soient installées sans tension.
- f. N'appliquez pas d'adhésif sur une zone trop importante, le temps d'exposition de l'adhésif pourrait être trop long et donc rendre l'adhésif inefficace.
- g. Pour garantir une adhésion parfaite, LMS recommande de maroufler après la fin de l'installation la totalité de la zone à l'aide d'un rouleau maroufleur de 50 kg minimum.
- h. Éliminez les éventuelles tâches de colles à l'aide d'un chiffon humide.

6- Marouflage et mise en service

- a. Une fois l'installation terminée, effectuer un marouflage manuel à l'aide d'une cale à maroufler puis avec un rouleau à maroufler (idéalement 50kg) sur toute la surface posée.
- b. Mettre en service 24 heures après la pose pour un trafic pédestre normal et mettre en place le mobilier 72 heures après la fin de la pose.
- c. Mêmes principes pour la remise en chauffe dans le cas d'un sol chauffant. En cas de sol chauffant, l'augmentation de la température du système se fera par palier de 5 degrés toutes les 24 heures.

7- Premier entretien et mise en service

- a. Avant l'ouverture au trafic, il est recommandé de procéder à un balayage et/ou aspiration des poussières et saletés puis d'effectuer un nettoyage humide avec un détergent neutre. Ce nettoyage s'effectuera après le délai de séchage complet de l'adhésif (voir §6).
- b. Afin de conserver votre revêtement de sols Lifestyle 70+ dans des conditions optimales, LMS recommande de définir une fréquence d'entretien adaptée à l'usage du local.
- c. Lors de la mise en place des mobiliers, il est fortement recommandé de protéger les pieds des différents éléments avec des protections adaptées.
- d. LMS recommande de prendre des précautions au moment de déplacer ou de remplacer du mobilier ou des appareils (voir la norme NF DTU 53.12).
- e. Si le revêtement est en contact direct avec l'extérieur, LMS recommande d'installer un tapis d'entrée approprié afin de le protéger contre les agressions extérieures.
- f. En cas d'exposition à l'ensoleillement (baies vitrées, etc...), il convient de prévoir une protection à la chaleur et à l'exposition aux UV (volets, stores, rideaux, ...)