

## À propos de MFLOR

### MFLOR, des lames LVT aux designs novateurs

Les sols design MFLOR offrent de nombreux avantages. Ils ont l'apparence des sols en bois ou en pierre naturelle, mais sans leurs inconvénients.

- Apparence naturelle
- Résistant à l'eau et peut donc être utilisé dans des environnements humides tels que des salles de bains et des cuisines
- Facile à nettoyer
- Haute résistance à l'usure et facilité d'entretien
- Bruits de pas amortis, agréables
- Compatible sols chauffants et rafraîchissants
- Émissions de composés organiques volatils extrêmement faibles pour un climat intérieur sain



### Des conceptions novatrices

MFLOR est synonyme de designs novateurs:

- Des motifs naturels, développés en interne
- Dimensions ultra-grandes
- Application des dernières techniques d'impression qui permettent de produire des lames ou des dalles qui sont pratiquement toutes différentes les unes des autres



### La plus haute qualité

MFLOR n'est pas uniquement synonyme de beaux sols, mais aussi de longévité et de sécurité.

- MFLOR n'utilise que des matières premières et des matières auxiliaires qui se caractérisent par un niveau faible d'émissions chimiques, afin de réduire à un minimum l'impact sur la qualité de l'air et l'exposition aux composants chimiques.
- MFLOR utilise uniquement le vinyle le plus pur, de sorte que les matières premières utilisées dans nos produits puissent être identifiées clairement.
- L'utilisation du vinyle le plus pur permet de garantir que tous les planchers MFLOR soient entièrement stables en termes de dimensions



## MFLOR 25-05, 50-05 & 50-07

| MFLOR DRY BACK 25-05                           |   |
|--|---|
| Revêtement pour sol conforme à ISO 10581       | PVC hétérogène  |
| ISO 14001                                      | ✓   |
| ISO 9001                                       | ✓   |
| ISO 24340 Épaisseur de la couche d'usure norme | 0,55 mm + Polyurethane  |
| ISO 24346 Épaisseur totale norme               | 2,5 mm  |
| ISO 23997 Poids                                | ca. +/-4,350kg/m <sup>2</sup>   |
| ISO 23999 Stabilité dimensionnelle             | dans le sens longitudinal (%) -0,08<br>dans le sens transversal (%): -0,04    |
| EN 1081 Résistance de surface                  | Horizontal: ≥ 1 x 10 <sup>11</sup> Ω<br>Vertical: 1,0 x 10 <sup>11</sup> Ω    |
| EN 1815 Performance antistatique               | Test chaussure caoutchouc: -0,3kV<br>Test chaussure PVC: -1,1.0kV             |
| ISO 10140-1 Isolation acoustique maximale      | (ΔL <sub>w</sub> ) 2 dB   |
| ISO 354 Absorption acoustique maximale         | α <sub>w</sub> 0,05   |
| EN 12667 / ISO 8302 Résistance thermique       | 0,005 m <sup>2</sup> K/W  |
| EN 13501-1 - 12007 Classement feu              | B fl - s1   |
| ISO 24343-1 Résistance à la charge ponctuelle  | 0,05 mm   |
| ISO 4918 Résistance aux chaises à roulettes    | ✓   |
| EN 13893 Résistance antidérapante              | 0,70mj (R9)   |
| ISO 10582 Catégorie d'utilisation              | 33 - utilisation commerciale élevée<br>42 - utilisation industrielles moyenne |
| ISO 26987 Résistance aux produits chimiques    | Class O - bonne   |
| ISO 24344A Flexibilité                         | 20 mm   |
| EN 71 Toxicité                                 | Non toxique   |
| Certifié AgBB/DiBT faible émission de COV      | Certifié  |
| EN ISO 105 B02 Stabilité à la lumière s        | 6-8, Dépend de la conception  |
| Chauffage par le sol                           | 28° C ✓   |

| MFLORCONTACT 50-07                             |  |
|--|--|
| Revêtement pour sol conforme à ISO 10581       | PVC hétérogène   |
| ISO 14001                                      | ✓  |
| ISO 9001                                       | ✓  |
| ISO 24340 Épaisseur de la couche d'usure norme | 0,70 mm + Polyurethane   |
| ISO 24346 Épaisseur totale norme               | 5 mm   |
| ISO 23997 Poids                                | ca. +/-9,120kg/m <sup>2</sup>  |
| ISO 23999 Stabilité dimensionnelle             | dans le sens longitudinal (%) -0,03<br>dans le sens transversal (%): -0,01       |
| EN 1081 Résistance de surface                  | Horizontal: ≥ 7,8 x 10 <sup>11</sup> Ω<br>Vertical: 8,5 x 10 <sup>11</sup> Ω     |
| EN 1815 Performance antistatique               | Test chaussure caoutchouc: -0,7kV<br>Test chaussure PVC: -1,2kV                  |
| ISO 10140-1 Isolation acoustique maximale      | (ΔL <sub>w</sub> ) 7 dB  |
| ISO 354 Absorption acoustique maximale         | α <sub>w</sub> 0,05  |
| EN 12667 / ISO 8302 Résistance thermique       | 0,005 m <sup>2</sup> K/W   |
| EN 13501-1 - 12007 Classement feu              | B fl - s1  |
| ISO 24343-1 Résistance à la charge ponctuelle  | 0,48 mm  |
| ISO 4918 Résistance aux chaises à roulettes    | ✓  |
| EN 13893 Résistance antidérapante              | 0,50mj (R9)  |
| ISO 10582 Catégorie d'utilisation              | 34 - utilisation commerciale très lourde<br>43 - utilisation industrielle lourde |
| ISO 26987 Résistance aux produits chimiques    | Class O - bonne  |
| ISO 24344A Flexibilité                         | 20 mm  |
| EN 71 Toxicité                                 | Non toxique  |
| Certifié AgBB/DiBT faible émission de COV      | Certifié   |
| EN ISO 105 B02 Stabilité à la lumière s        | 6-8, Dépend de la conception   |
| Chauffage par le sol                           | 28° C ✓  |

| MFLORLOCK 50-05                                |   |
|--|---|
| Revêtement pour sol conforme à ISO 10581       | PVC hétérogène  |
| ISO 14001                                      | ✓   |
| ISO 9001                                       | ✓   |
| ISO 24340 Épaisseur de la couche d'usure norme | 0,5 mm + Polyurethane   |
| ISO 24346 Épaisseur totale norme               | 5,0 mm  |
| ISO 23997 Poids                                | ca. +/-9,290kg/m <sup>2</sup>   |
| ISO 23999 Stabilité dimensionnelle             | dans le sens longitudinal (%) -0,09<br>dans le sens transversal (%): -0,03    |
| EN 1081 Résistance de surface                  | Horizontal: >8,0 x 10 <sup>11</sup> Ω<br>Vertical: 9,0 x 10 <sup>11</sup> Ω   |
| EN 1815 Performance antistatique               | Test chaussure caoutchouc: -0,5kV<br>Test chaussure PVC: -1,6kV               |
| ISO 10140-1 Isolation acoustique maximale      | (ΔL <sub>w</sub> ) 9 dB   |
| ISO 354 Absorption acoustique maximale         | α <sub>w</sub> 0,05   |
| EN 12667 / ISO 8302 Résistance thermique       | 0,021 m <sup>2</sup> K/W  |
| EN 13501-1 - 12007 Classement feu              | B fl - s1   |
| ISO 24343-1 Résistance à la charge ponctuelle  | -0,12 mm  |
| ISO 4918 Résistance aux chaises à roulettes    | ✓   |
| EN 13893 Résistance antidérapante              | 0,40mj (R9)   |
| ISO 10582 Catégorie d'utilisation              | 33 - utilisation commerciale élevée<br>42 - utilisation industrielles moyenne |
| ISO 26987 Résistance aux produits chimiques    | Class O - bonne   |
| ISO 24344A Flexibilité                         | 50 mm   |
| EN 71 Toxicité                                 | Non toxique   |
| Certifié AgBB/DiBT faible émission de COV      | Certifié  |
| EN ISO 105 B02 Stabilité à la lumière s        | 6-8, Dépend de la conception  |
| Chauffage par le sol                           | 28° C ✓   |

| MFLOR LOOSE LAY 50-07                          |  |
|--|--|
| Revêtement pour sol conforme à ISO 10581       | PVC hétérogène   |
| ISO 14001                                      | ✓  |
| ISO 9001                                       | ✓  |
| ISO 24340 Épaisseur de la couche d'usure norme | 0,70 mm + Polyurethane   |
| ISO 24346 Épaisseur totale norme               | 5 mm   |
| ISO 23997 Poids                                | ca. +/-8,490kg/m <sup>2</sup>  |
| ISO 23999 Stabilité dimensionnelle             | dans le sens longitudinal (%) -0,03<br>dans le sens transversal (%): -0,08       |
| EN 1081 Résistance de surface                  | Horizontal: ≥ 8,0 x 10 <sup>11</sup> Ω<br>Vertical: 8,7 x 10 <sup>11</sup> Ω     |
| EN 1815 Performance antistatique               | Test chaussure caoutchouc: -0,7kV<br>Test chaussure PVC: -1,2V                   |
| ISO 10140-1 Isolation acoustique maximale      | (ΔL <sub>w</sub> ) 8 dB  |
| ISO 354 Absorption acoustique maximale         | α <sub>w</sub> 0,05  |
| EN 12667 / ISO 8302 Résistance thermique       | 0,005 m <sup>2</sup> K/W   |
| EN 13501-1 - 12007 Classement feu              | B fl - s1  |
| ISO 24343-1 Résistance à la charge ponctuelle  | -0,08 mm   |
| ISO 4918 Résistance aux chaises à roulettes    | ✓  |
| EN 13893 Résistance antidérapante              | 0,40mj (R9)  |
| ISO 10582 Catégorie d'utilisation              | 34 - utilisation commerciale très lourde<br>43 - utilisation industrielle lourde |
| ISO 26987 Résistance aux produits chimiques    | Class O - bonne  |
| ISO 24344A Flexibilité                         | 20 mm  |
| EN 71 Toxicité                                 | Non toxique  |
| Certifié AgBB/DiBT faible émission de COV      | Certifié   |
| EN ISO 105 B02 Stabilité à la lumière s        | 6-8, Dépend de la conception   |
| Chauffage par le sol                           | 28° C ✓  |

MFLOR ENGLISH OAK & NUANCE



## ENGLISH OAK & NUANCE

## Les lames LVT design MFLOR sont disponibles dans:

**Dry Back** 2,5 mm avec 0,55 mm de couche d'usure



Les sols design MFLOR sont constitués de plusieurs couches d'un matériau de qualité, très respectueux de l'environnement. Les produits MFLOR sont disponibles dans des motifs de bois, de pierre naturelle et de béton. Ces créations sont au plus proche des matières réelles,

mais elles sont plus durables, plus silencieuses, elles résistent à l'eau et sont plus faciles à nettoyer.

- Convient pour systèmes de chauffage et de climatisation par le sol.
- Garantie de 15 ans pour usage domestique et de 8 ans pour usage dans le cadre de projets professionnels.

**Lock** 5 mm avec 0,55 mm de couche d'usure



MFLORLOCK est une collection avec fixation par

encliquetage, qui peuvent être installées sans l'usage de colle. Ce système breveté et robuste d'encliquetage combine la facilité d'une installation rapide avec des solutions de revêtement de sol optimales.

- Si l'on utilise les sous-couches recommandées, aucune égalisation n'est généralement nécessaire.
- Convient pour systèmes de chauffage et de climatisation par le sol.
- Garantie de 15 ans pour usage domestique et de 8 ans pour une utilisation dans le cadre de projets professionnels.

**Contact** CONTACT 5 mm avec 0,70 mm de couche d'usure



MFLORCONTACT est un concept totalement inédit d'installation des sols designs sans adhésif. Ce procédé fait appel à une trame textile fine et absorbante, appliquée au verso du produit, imprégnée de résine, dont la formule ne durcit pas et conçoit pour établir un lien solide, mais non permanent avec le support existant.

- Peut être retiré en tout moment, non adhésif
- Confort de marche optimal avec une installation sur une surface plane
- Garantie de 20 ans pour un usage domestique, et de 8 ans pour usage dans le cadre de projets professionnels

**Loose Lay** 5 mm avec 0,70 mm de couche d'usure



Les sols MFLOR en pose libre sont une collection de lames vinyles d'une épaisseur de 5 mm et dotés d'un support anti-dérapant sur l'envers pour une installation simple et rapide. Très flexibles, les sols MFLOR en pose libre épousent les ondulations du sous-plancher afin de ne laisser aucun vide. Les matériaux super stables utilisés et

l'inclusion d'une matrice en fibre de verre spécialement conçue garantissent la stabilité dimensionnelle de cette collection.

- Installation rapide, facile et propre
- Compatible pour une pose dans les pièces humides, telles que les salles de bains et les cuisines
- Garantie de 8 ans pour usage dans le cadre de projets professionnels

