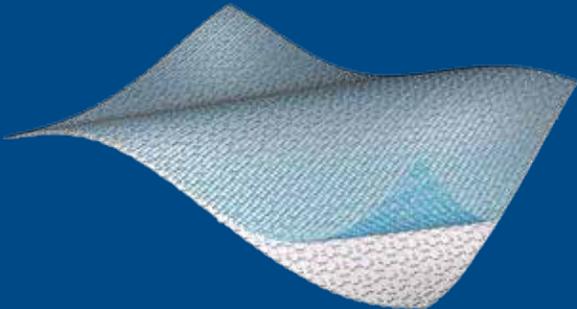


# IMBATTABLE!

FLEXBONE<sup>MD</sup> - La plus évoluée des solutions de désolidarisation!

**ARDEX UI 720™ FLEXBONE®**  
Membrane de désolidarisation flottante



tile & stone  
Installation Systems

# Désolidarisation pour l'installation de carreaux et de pierres

Certains supports présentent des défis pour la pose de carreaux et de pierres. Les supports en bois et le béton passent par plusieurs cycles d'expansions, de contractions et de déformations pendant la durée de vie d'un revêtement plancher en raison des fluctuations des conditions météorologiques, d'humidités, propriétés du sous-plancher etc. Les membranes de désolidarisation sont conçues pour protéger les revêtements de carreaux et de pierres contre les mouvements du sous-plancher et la transmission de vapeurs d'humidité en plus de constituer un soutien pour la distribution des charges prévenant ainsi la fissuration des joints et des tuiles, la déformation et le décollement. ARDEX offre deux solutions de désolidarisation novatrices à haute performance qui s'installent facilement et offre sécurité à votre ouvrage et confort d'installation.

## FLEXBONE<sup>MD</sup>

### Un niveau accru de protection

Le design FLEXBONE<sup>MD</sup> unique est le pilier haut rendement pour les installations de carreau et de pierre offrant un véritable découplage à 100 %, une égalisation de la vapeur d'humidité et une protection maximale de l'installation. Les systèmes découplants FLEXBONE<sup>MD</sup> sont recommandés avec les mortiers modifiés en polymère ARDEX pour une sécurité accrue de l'installation.

## ARDEX UI 720<sup>MC</sup> FLEXBONE<sup>MD</sup>

### Système flottant non lié révolutionnaire

- Désolidarisation complète à 100 %
- Économie de temps jusqu'à 50 % et économies de coûts
- Utilisé à l'intérieur pour la pose de carreaux de porcelaine, de céramique et de grès et pour la plupart des pierres naturelles
- Préviend les dommages aux joints et aux carreaux
- Parfaite pour une utilisation sur des supports difficiles
- Parfaite pour les changements fréquents de revêtement de sol

#### Technologie GripLock

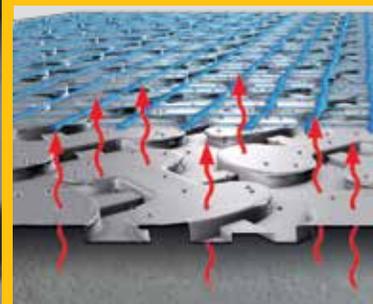
- Prise maximale

#### Ossature unique

- Hautement flexible et déformabilité

#### Régulation de la pression de vapeur

- Plus de 1000 perforations par pieds carrés
- Canaux face inférieure



## Désolidarisation complète à 100 %

La membrane de désolidarisation flottante ARDEX UI 720<sup>MC</sup> FLEXBONE<sup>MD</sup> est un système DISSOCIÉ révolutionnaire qui fournit une désolidarisation à 100 %. Comme la membrane n'est pas fixée au support, vous économisez à la fois du temps et de l'argent. ARDEX UI 720 FLEXBONE<sup>MD</sup> comporte une ossature à motif unique avec la technologie GripLock afin d'obtenir un haut niveau prise. La membrane est en plastique très durable et très flexible renforcé d'un treillis de fibre de verre stratifié sur le dessus et joints de chevauchements auto-adhésifs pour une juxtaposition facile. La membrane présente également plus de 1 000 perforations par pied carré pour un meilleur équilibrage des transmissions et des pressions de vapeur.

### Vous installez sur un support difficile? AUCUN PROBLÈME!

ARDEX UI 720<sup>MC</sup> FLEXBONE<sup>MD</sup> est idéal pour les installations sur un support difficile comme:

- Les revêtements en linoléum et en vinyle
- Les supports contaminés par de l'huile
- Des carreaux fissurés existants
- Des sols peints
- OSB modifiée
- De l'adhésif de bitume
- Des supports mixtes
- Des sols en époxydes et en béton poli
- Du béton frais légèrement humide



Tuile fissurée existante



OSB modifié



Résidu adhésif

### Transformez le plancher... rapidement!

ARDEX UI 720<sup>MC</sup> est la solution idéale pour les remplacements fréquents de carrelage.

- Les commerces de détail
- Les immeubles d'habitation
- Les salles d'exposition
- Les stands de foires ou d'expositions
- Les sous-planchers avec systems chauffants intégrés

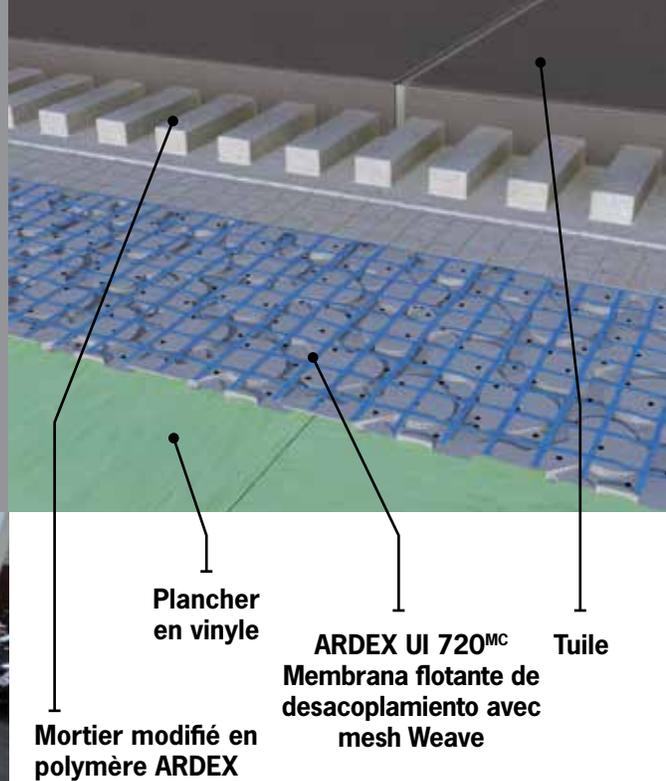


Le système se soulève facilement sans endommager ou compromettre le support.

# ARDEX UI 720<sup>MC</sup> FLEXBONE<sup>MD</sup> est idéal pour :

- Les bureaux
- Les chambres d'hôtel
- Les cabinets médicaux
- Les applications résidentielles
- Les boutiques et commerces de détail
- Les salles de montre de concessionnaire automobiles

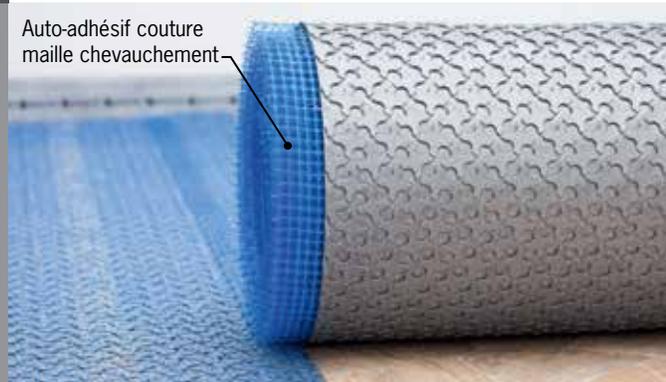
Classement test Robinson : commercial léger



## Installation extrêmement facile

- Dérouler la membrane
- Coller les joints
- Remplir le treillis de mortier avec le coté plat de la truelle
- Étendre le mortier avec le coté dentelé de la truelle
- Poser les carreaux et le coulis

Auto-adhésif couture  
maille chevauchement



Ce produit peut également bénéficier de la garantie limitée de 10 ans SystemOne<sup>MC</sup> d'ARDEX lorsqu'il est utilisé conjointement avec certains mortiers et coulis ARDEX approuvé.

**SystemOne**<sup>TM</sup>



CHOISIR

**SA**

SOLUTION

Lorsqu'une application collée est souhaitée ou pour une installation dans un endroit humide ou soumis à un trafic important, demander la membrane de désolidarisation ARDEX UI 740<sup>MC</sup> FLEXBONE<sup>MD</sup>.

ARDEX Americas  
400 Ardex Park Drive  
Aliquippa, PA 15001  
**888-512-7339**

[www.ardexamericas.com](http://www.ardexamericas.com)

**ARDEX**  
AMERICAS