

## Le complément parfait :

### ARDEX P4 READY

Primaire polyvalent prêt à l'emploi



- Prêt à l'emploi
- Utilisation comme primaire sur le support avec une épaisseur de pose minimum d'ARDEX LS
- Très pauvre en émissions EMICODE EC1

### ARDEX X 78 MICROTEC

Mortier-colle souple, sol



- Enrobage complet sans avoir le comportement d'un mortier-colle coulant
- Sécurité élevée grâce à la technologie ARDEX MICROTEC
- Très pauvre en émissions EMICODE EC1<sup>PLUS</sup>

### ARDEX AF 460

Colle pour parquet préfabriqué



- Colle MS polymère élastique selon ISO 17178 pour parquet multicouches ou préfabriqué
- Facile à appliquer, bonne tenue des sillons
- Prise rapide
- Très pauvre en émissions EMICODE EC1<sup>PLUS</sup>

## Découvrez le monde numérique d'ARDEX



ARDEXacademy.de  
TRAINING EXCELLENCE



[ardex.de/digital](https://ardex.de/digital)

## ARDEX STRONGLITE®

# Un système performant, une pose facile.



## ARDEX STRONGLITE®

Un système performant, une pose facile.

La rénovation de bâtiments anciens et l'aménagement de combles présentent de nombreux défis. Parmi eux, on citera notamment les plafonds existants, dont la capacité portante est souvent limitée et qui ne sont donc pas adaptés pour des structures de sol lourdes. La solution : le nouveau système de sol sur chape légère STRONGLITE® d'ARDEX.

ARDEX STRONGLITE® se compose du remblayage léger lié ARDEX LS, du treillis d'armature ARDEX BU-R et du nivellement en couche épaisse ARDEX K71. Véritable alternative aux chapes sèches, ce système performant se caractérise par un faible poids de surface qui permet de le poser facilement.

Taux d'émission particulièrement faible.

Pour offrir un climat intérieur d'excellente qualité, ARDEX LS et ARDEX K71 répondent aux plus hautes exigences de la GEV et sont certifiés par le label premium EMICODE EC1<sup>PLUS</sup>.

Une durabilité excellente.

Les granulés de PSE du remblayage léger lié ARDEX LS sont composés à 100 % de matériaux d'emballage recyclés, sans HBCD, et apportent ainsi une contribution précieuse à l'environnement.



ARDEX GmbH  
Tél. : +49 2302 664-0  
info@ardex.eu



## Un système performant.

### ARDEX LS Remblayage léger lié



- Une durabilité excellente : les granulés de PSE sont composés à 100 % de matériaux recyclés, sans HBCD.
- Taux d'émission très faible EC1<sup>PLUS</sup>

### ARDEX BU-R Treillis d'armature



- Treillis en fibre de verre, résistant aux alcalis
- Maillage de 4 mm

### ARDEX K 71 Nivellement en couche épaisse



- Très pauvre en tensions, grande stabilité
- Autolissant et pompable
- Taux d'émission très faible EC1<sup>PLUS</sup>

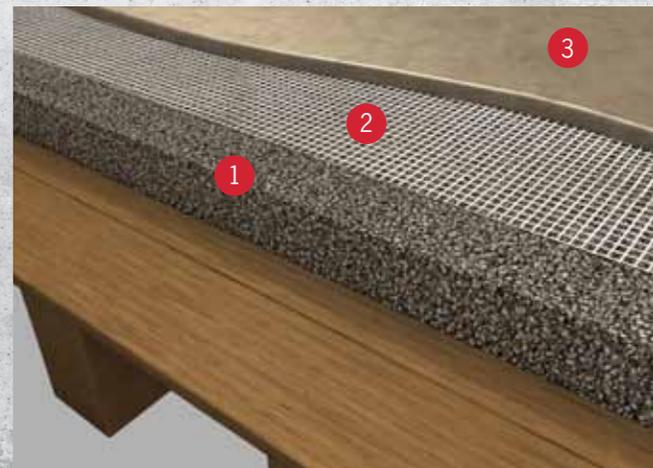
## Vue d'ensemble du système : ARDEX STRONGLITE®



<b>Épaisseur de couche minimum</b>	8 mm par adhérence (appliquer le primaire ARDEX P4 READY) 20 mm sur couche de séparation	–	10 mm		
<b>Temps d'application</b>	env. 60 min	–	env. 20 min		
<b>Praticabilité et maturité</b>	après env. 12 h	immédiatement	après env. 24 h pour les carrelages céramiques, après 4 jours pour le parquet		
<b>EMICODE</b>	EC1 <sup>PLUS</sup>	–	EC1 <sup>PLUS</sup>		
<b>Consommation</b>	env. 3,5 kg/m <sup>2</sup> (par cm d'épaisseur de couche) Quantité d'eau par sac : 4,5 - 5 l	env. 1,1 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> (chevauchement de 10 cm)	env. 22-25 kg/m <sup>2</sup> (pour une couche de 10 mm d'épaisseur) Quantité d'eau par sac : 4,25 l		
<b>Référence</b>	40677	73263	40802		
<b>Épaisseur de couche minimum, ensemble du système</b>	18 mm par adhérence 30 mm sur couche de séparation				
<b>Poids, ensemble du système (pour une couche d'enduit de ragréage pour sols de 10 mm)</b>	18 mm	30 mm	50 mm	100 mm	300 mm
	27 kg/m <sup>2</sup>	32 kg/m <sup>2</sup>	40 kg/m <sup>2</sup>	60 kg/m <sup>2</sup>	140 kg/m <sup>2</sup>
<b>Revêtements appropriés</b>	carrelages jusqu'à 60 x 120 cm, revêtements de sols souples et textiles, parquet multicouches, revêtements flottants tels que le linoléum et le vinyle à clipser				

## Une pose facile.

Sur des plafonds en poutres de bois avec une capacité portante limitée ou sur des plafonds en béton irréguliers, présentant des conduites de tuyauterie ou des câbles : ARDEX STRONGLITE® est facile à poser et offre une base à la fois résistante et solide pour les revêtements ultérieurs.



1 ARDEX LS 2 ARDEX BU-R 3 ARDEX K 71

