



---

# ARDEX P 51<sup>MC</sup>

## Apprêt

---

**S'utilise sur le béton absorbant, le bois\*, le gypse\*  
et les résidus d'adhésifs non solubles dans l'eau  
collés sur le béton\***

**Apprêt concentré, peut être dilué avec de l'eau**

**Étanchéise le support**

**Pour lier les sous-couches et les chapes ARDEX aux  
supports appropriés**

**Pour une utilisation à l'intérieur uniquement**

---

Pour utiliser les calculateurs de produits ARDEX faciles  
d'emploi et l'information produits lors de ses déplacements,  
télécharger l'app ARDEX depuis la boutique iTunes ou  
Android Marketplace.



**ARDEX Engineered Cements**  
400 Ardex Park Drive  
Aliquippa, PA 15001 USA  
Tel: 724-203-5000  
Toll Free: 888-512-7339  
Fax: 724-203-5001  
[www.ardexamericas.com](http://www.ardexamericas.com)

# ARDEX P 51<sup>MC</sup>

## Apprêt

### Description

Le produit ARDEX P 51<sup>MC</sup> est un apprêt sans solvant convenant à la pose des sous-couches et chapes ARDEX sur du béton absorbant. \*Pour les applications spécialisées et avec certaines sous-couches, ARDEX P 51 peut également être utilisé pour apprêter les supports en bois, en gypse ainsi que les résidus d'adhésifs non solubles dans l'eau sur du béton.

Les supports non poreux, le béton bruni, le terrazzo non absorbant, les carreaux de grès cérame et de céramique ainsi que les enduits époxydes peuvent être apprêtés avec ARDEX P 82<sup>MC</sup> Ultra Prime. Pour de plus amples renseignements, consulter la brochure technique ARDEX.

### Préparation du support

Consulter les brochures techniques de chaque produit ARDEX pour en savoir plus sur la préparation spécifique des supports.

Tous les supports et leur structure doivent être sains, solides, nettoyés avec soin et exempts d'huile, de cire, de graisse, d'asphalte et de tout autre contaminant susceptible d'avoir un effet anti-adhérent. Pour de plus amples renseignements, consulter la brochure de préparation des supports ARDEX.

### Mélange et application

Comme le produit se sédimentera quelque peu, agiter, remuer ou mélanger ARDEX P 51 avant toute utilisation pour s'assurer que tous les composants sédimentés sont en suspension.

Le béton absorbant standard doit être apprêté avec l'apprêt ARDEX P 51 dilué dans une proportion de 1:1 avec de l'eau. Appliquer uniformément au moyen d'un balai-brosse à fibres souples effilées. Ne pas utiliser de rouleau à peinture, de vadrouille ni de matériel de pulvérisation. Ne pas laisser de zones non traitées. Éliminer les flaques et les surplus d'apprêt à la brosse. Laisser sécher l'apprêt jusqu'à obtenir une fine pellicule transparente (au minimum 3 heures, au maximum 24 heures).

Le béton très absorbant peut nécessiter deux applications d'ARDEX P 51 (méthode du « double apprêtage ») afin d'éviter la formation de bulles et de piqûres dans la sous-couche ou la chape ARDEX. Dans de tels cas, effectuer une application initiale d'ARDEX P 51 dilué dans 3 volumes d'eau. Bien laisser sécher (1 à 3 heures) et effectuer une seconde application d'ARDEX P 51 mélangé dans une proportion de 1:1 avec de l'eau.

\*ARDEX P 51 est utilisé pour apprêter le bois, le gypse et les résidus d'adhésifs non solubles dans l'eau sur du béton seulement conjointement avec certaines sous-couches ARDEX. La pose du produit ARDEX P 82 est requise dans certains cas. Consulter la brochure technique ARDEX spécifique contenant les instructions d'apprêtage pour la sous-couche ARDEX à poser.

### Remarques

Ne pas poser si la température de la surface ou ambiante est inférieure à 10 °C (50 °F). Les basses températures du support et/ou la forte humidité ambiante peuvent allonger le temps de séchage des apprêts ARDEX. Attendre que l'apprêt ait complètement séché avant de poser la sous-couche ou la chape ARDEX.

Ne pas réutiliser le contenant. Jeter le contenant et les résidus conformément aux règlements fédéraux, provinciaux et locaux sur l'élimination. Ne pas jeter dans les égouts.

DESTINÉ EXCLUSIVEMENT À UN USAGE PROFESSIONNEL.

### Précautions

Lire attentivement et respecter l'ensemble des mises en garde et avertissements figurant sur l'étiquette du produit. Pour obtenir des informations complètes sur la sécurité, consulter la fiche signalétique disponible à [www.ardexamericas.com](http://www.ardexamericas.com).

### Données techniques conformes aux normes de qualité ARDEX

Toutes les données sont basées sur une proportion de mélange de 1 volume d'apprêt pour 1 volume d'eau à une température de 21 °C (70 °F). Les propriétés physiques correspondent à des valeurs typiques et ne sont pas des spécifications.

<b>Proportions de mélange :</b>	Pour le béton absorbant standard : 1 volume d'apprêt pour 1 volume d'eau Pour le béton extrêmement absorbant (« méthode du double apprêtage ») : 1 volume d'apprêt pour 3 volumes d'eau pour l'application initiale, puis 1:1 pour la deuxième application
<b>Couverture par unité :</b>	37-55 m <sup>2</sup> (400-600 pi <sup>2</sup> )
<b>Temps de séchage :</b>	Min. 3 heures; max. 24 heures
<b>COV :</b>	0 g/l, calculé
<b>Conditionnement :</b>	Bouteille en plastique de 3,79 l (1 gallon) Seau en plastique de 15,14 l (4 gallons)
<b>Entreposage :</b>	Entreposer dans un endroit sec et frais. Ne pas exposer le contenant au soleil. Protéger du gel.
<b>Durée de conservation :</b>	1 an si non ouvert
<b>Garantie :</b>	La garantie limitée standard d'ARDEX Engineered Cements s'applique.

Fabriqué aux États-Unis par ARDEX Engineered Cements, Aliquippa, PA 15001

© 2013 ARDEX, L.P. Tous droits réservés.  
AT133F (02/26/13)

**ARDEX Engineered Cements**  
400 Ardex Park Drive  
Aliquippa, PA 15001 USA  
Tel: 724-203-5000  
Toll Free: 888-512-7339  
Fax: 724-203-5001  
[www.ardexamericas.com](http://www.ardexamericas.com)