



# ARDEX 8+9

## Enduit d'étanchéité

- Étanchéité composite sous les carrelages et dalles à l'intérieur comme à l'extérieur
- À séchage rapide
- Peut être peint et ragréé
- Sans solvants
- Très tenace
- Malléable
- Permet de ponter des fissures



### Domaine d'utilisation

À l'intérieur et à l'extérieur. Mur et sol.  
 Étanchéité des murs et des sols, sous les revêtements de carrelage et de dalles en cas de sollicitations telles que celles survenant dans les douches, salles de bains, coins douches au-dessus des baignoires et dans les sanitaires publics et industriels avec avaloirs de sol. Si la consistance est adaptée à l'application à la spatule, également pour l'égalisation d'inégalités.

### DIN 18534 - Étanchéité en intérieur :

ARDEX 8+9 peut être utilisé dans les classes d'influence de l'eau W0-I, W1-I, W2-I et W3-I\*.

\*) W2-I W3-I sans sollicitation chimique supplémentaire.

### Étanchéité pour toits, balcons et arcades :

ARDEX 8+9 peut être utilisé pour l'étanchéité des balcons et des terrasses en combinaison avec des carrelages ou des dalles.

### Liste des règles du bâtiment & fiche technique ZDB

ARDEX S 8+9 convient pour une utilisation dans les classes de sollicitation à l'humidité

A et B selon la liste des règles du bâtiment (DIBt) A, partie 2, N° 1.10

et dans les classes A0 et B0 selon la fiche technique ZDB « Étanchéités composites ».

### Type

ARDEX 8+9 se compose d'ARDEX 8 Dispersion d'acrylate synthétique, sans solvant, d'un poids d'env. 1,0 kg au litre et d'ARDEX 9 Poudre réactive à base de ciment, d'une densité d'env. 1,2 kg/l.

Mélanger les deux composants avant l'application.

Après durcissement, l'enduit d'étanchéité ARDEX 8+9 est imperméable et très déformable ; ne colore pas les enduits de jointoiement à base de silicone.

### Préparation du support

La surface du support doit être sèche, ferme, stable et exempte d'agents séparateurs.

Les supports en agglomérés doivent être adaptés à la pose d'un carrelage. Les agglomérés doivent être de qualité V100G et d'une épaisseur suffisante, être dotés de languettes et de rainures et collés et fixés de manière à résister à la torsion. Les enduits de plâtre doivent être fermes, secs, d'une seule couche d'au moins 10 mm d'épaisseur, non feutrés et lissés. La pénétration de l'humidité par le support, par exemple à travers un mur extérieur, doit être exclue. À cet égard, les conditions structurelles doivent être vérifiées avant que la mesure d'étanchéité ne soit mise en œuvre.

### Mélange

La consistance d'ARDEX 8 + 9 peut être adaptée pour une application **à la spatule** ou **au pinceau**.

Mélanger d'abord l'enduit d'étanchéité jusqu'à obtention d'une consistance adaptée à une application **à la spatule**,

ARDEX GmbH  
 Boîte postale 6120  
 58430 Witten  
 ALLEMAGNE  
 Tel: +49 (0) 23 02/664-0  
 Fax: +49 (0) 23 02/664-240  
 Technik@ardex.de  
 www.ardex.de

Fabricant avec système QM/UM certifié selon DIN EN ISO 9001/14001

# ARDEX 8+9

## Enduit d'étanchéité

mais également avant de réaliser les joints d'angle, les raccords au mur, etc.

### Proportion de mélange :

- 3,5 kg d'ARDEX 8 Dispersion d'acrylate synthétique + 5 kg d'ARDEX 9 Poudre réactive ou
- 14 kg d'ARDEX 8 Dispersion d'acrylate synthétique + 20 kg d'ARDEX 9 Poudre réactive

Ajouter le reste d'ARDEX 8 Dispersion d'acrylate synthétique et mélanger afin d'obtenir la consistance adaptée à une application **au pinceau**.

### Proportion de mélange :

- $3,5 + 1,5 = 5,0$  kg d'ARDEX 8 Dispersion d'acrylate synthétique + 5,0 kg d'ARDEX 9 Poudre réactive ou
- $14 + 6 = 20,0$  kg d'ARDEX 8 Dispersion d'acrylate synthétique + 20,0 kg d'ARDEX 9 Poudre réactive

### Application

Ne mélanger l'enduit d'étanchéité que dans une quantité pouvant être mise en œuvre en l'espace de 45 minutes. Un enduit d'étanchéité ayant fait prise ne doit pas être redilué avec ARDEX 8 Dispersion d'acrylate synthétique. ARDEX 8 + 9 peut être appliqué à l'aide d'une lisseuse, d'un pinceau ou d'un rouleau en laine d'agneau.

Mélanger ARDEX 8 + 9 jusqu'à obtention d'une consistance adaptée à une application à la spatule afin de former des joints d'angle (joints congés), de reboucher les trous et les creux et de rattraper les inégalités.

Réaliser ensuite l'étanchéité des raccords risquant de se fissurer, des angles, des joints de bordure, des joints de dilatation et des interpénétrations avec ARDEX SK TRICOM Kit d'étanchéité.

Réaliser l'étanchéité des avaloirs de sol existants à l'aide des garnitures d'étanchéité appropriées. Pour cela, appliquer ARDEX 8 + 9 dans les zones concernées et coller la bande d'étanchéité ou la garniture d'étanchéité dans la couche encore fraîche.

Appliquer ensuite la première couche d'enduit d'étanchéité sur les murs et sols. En présence de supports très rugueux, il est recommandé d'appliquer l'enduit d'étanchéité à l'aide d'une lisseuse.

La deuxième couche peut être appliquée après env. 60 minutes. Pour obtenir une couche de protection imperméable, il est nécessaire d'appliquer deux couches afin d'obtenir une épaisseur de couche sèche totale d'au moins 0,8 mm. Si la consistance est adaptée à l'application à la spatule, appliquer une couche afin d'obtenir une épaisseur de couche sèche d'au moins 2 mm. Les bandes d'étanchéité et les garnitures sont totalement recouvertes puis intégrées dans la couche d'étanchéité lors de l'application de la deuxième couche.

Les températures plus élevées diminuent et celles plus basses prolongent le temps d'application.

Appliquer ARDEX 8 + 9 à des températures entre +5 °C et +30 °C.

### Pose de carrelages et de dalles

La pose de carrelages et de dalles sur ARDEX 8 + 9 peut être effectuée environ 2 heures après les mesures d'étanchéité.

Pour l'application et la pose de carrelages et de dalles, utiliser (jusqu'à 5 mm d'épaisseur de couche sèche) :

ARDEX X7G FLEX Mortier-colle souple  
 ARDEX X7G Plus Mortier flexible  
 ARDEX X 77 Mortier-colle souple MICROTEC  
 ARDEX X 77 S Mortier-colle souple MICROTEC, rapide  
 ARDEX X 78 Mortier-colle souple MICROTEC pour sol  
 ARDEX X 78 S Mortier-colle souple, rapide MICROTEC pour sol  
 ARDEX DITRA FBM Mortier-colle coulant  
 ARDEX X 90 Mortier-colle souple MICROTEC3  
 ARDEX X 32 Mortier de pose, souple  
 ARDEX WA Colle époxy

Respecter les instructions d'application et de pose figurant dans les fiches techniques.

### Important

Les étanchéités, nécessaires par exemple pour les terrasses au-dessus des pièces habitées, ne peuvent pas être remplacées par ARDEX 8+9.

Dans les zones avec sollicitation chimique telles que les cuisines industrielles, les laiteries, les brasseries et autres, les mesures d'étanchéité doivent être réalisées avec ARDEX S2-K PU Étanchéité à haute capacité de résistance.

Les normes en matière d'étanchéité des bâtiments dans leur version actuelle ainsi que les fiches techniques pertinentes, en particulier la fiche ZDB « Consignes pour la mise en œuvre d'étanchéités fluides à appliquer conjointement avec des revêtements en dalles et carrelage en intérieur et en extérieur » s'appliquent.

En cas de doute, effectuer des essais préalables.

### Remarque

#### ARDEX 8 Dispersion d'acrylate synthétique : EUH208

Contient un produit réactif composé de : 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [N. CE 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [N. CE 220-239-6] (3:1). Peut provoquer des réactions allergiques.

**ARDEX 9 Poudre réactive** : contient du ciment. Irrite les yeux.

**ARDEX 8 + 9** : Provoque une irritation cutanée. Provoque des lésions oculaires graves. À conserver hors de la portée des enfants. Porter des gants de protection. Porter un équipement de protection des yeux. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. En cas d'irritation des yeux persistante : Consulter un médecin.

Stocker à un endroit sec. Éliminer le contenu/récipient selon les prescriptions locales, régionales, nationales et internationales.

Laver soigneusement la peau contaminée après usage.

**EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX** : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

Après sa prise, le produit est neutre du point de vue physiologique et écologique.

# ARDEX 8+9

## Enduit d'étanchéité

Proportion de mélange env.	<b>Composant A</b> 25 Kg Dispersion d'acrylate 17,5 Kg Dispersion d'acrylate	<b>Composant B</b> 25 Kg de poudre 25 Kg de poudre	<b>Consistance</b> peut être peint application à la spatule
Consommation env.	<b>Composant A</b> 0,75 Kg Dispersion d'acrylate  1,5 Kg Dispersion d'acrylate	<b>Composant B</b> 0,75 Kg de poudre  1,5 Kg de poudre	<b>Consommation</b> 1,5 kg/m <sup>2</sup>  3,0 kg/m <sup>2</sup>
			<b>Condition</b> 2 couches, env. 2,5 mm d'épaisseur de couche humide 2 couches, env. 2,5 mm d'épaisseur de couche humide
			<b>Consistance</b> peut être peint application à la spatule
Poids frais	<b>Consistance</b> application à la spatule peut être peint		<b>Poids frais env.</b> 1,40 kg/l 1,30 kg/l

### Caractéristiques d'application

Temps d'application env.	45 minute(s)
Praticabilité après env.	2 heures après l'achèvement des mesures d'étanchéité, le support est prêt à la pose
Application conditions ambiantes	+20°C

### Détails du produit

Convient pour le chauffage au sol	oui
EMICODE	EC 1 PLUS = très pauvre en émissions PLUS
Conditionnement	ARDEX 8 Dispersion d'acrylate synthétique : Bidon de 5 kg et 20 kg nets ARDEX 9 Poudre réactive : Sacs de 20 kg nets ; sachets de 5 kg nets, emballés par 4 pièces
Stockage	Se conserve dans un endroit sec, env. 12 mois dans l'emballage d'origine fermé. Stocker à l'abri du gel. Bien refermer les récipients entamés.

### Conseil d'application

Service technique :  
Tél. : +49 2302 664-362  
Fax : +49 2302 664-373  
E-mail : [technik@ardex.de](mailto:technik@ardex.de)