

## Index des produits

Tableau des couleurs	page	4
Kimicover 115 - Résine polyuréthane imperméabilisante élastomère	page	6
Kimicover 301 - Vernis polyuréthane protectrice anti-carbonatation	page	7
Kimicover 501 - Résine acrylique élastomère imperméabilisante	page	8
Kimicover IN - Résine synthétique pour barrages chimiques contre la remontée capillaire	page	9
Kimicover BLINDO - Vernis acrylique protecteur décoratif anti-carbonatation	page	10
Kimicover FIX - Résine bi-composante pour la consolidation de supports friables	page	12
Kimicover K80 - Résine acrylique spécifique pour l'enlèvement du béton amiante	page	14
Kimicover LASTIC - Résine acrylique élastomère imperméabilisante	page	16

**kimimi**®

**C O V E R**

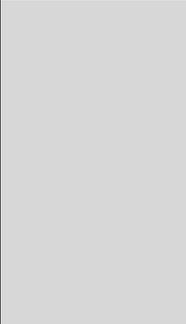
Résines protectrices et imperméabilisantes

### Kimicover LASTIC

Gris	Rouge
	

Les couleurs reproduites dans ce tableau-ci sont indicatives et, à cause de quelques problèmes d'impression, elles peuvent présenter des modifications de tonalité et de clarté des produits originaux.

### Kimicover 501

Blanc	Gris	Vert	Rouge
			

### Kimicover BLINDO

Blanc	Gris Perle	Gris Ciment	Gris 7044	Vert	Rouge
					

### Kimicover 301

Blanc	Gris Perle	Gris Ciment	Beige	Bleu	Vert	Rouge
						



# Kimicover 115

## Description

Kimicover 115 est une résine polyuréthane bi-composante à effet thixotrope pour revêtements élastiques imperméables monolithiques, résistants aux pluies acides et aux hydrocarbures. Ce produit est fourni dans deux récipients pré dosés (A+B), dont le récipient de la partie A est plus grand pour permettre un mélange facile. Les caractéristiques du produit restent inchangées même en conditions de contact permanent avec de l'eau légèrement agressive (pH supérieur à 4).

## Mode d'emploi

Kimicover 115 est employé comme finition du système imperméabilisant armé Kimicover 501 pour des terrasses qui ont été déjà pavées avec peu de pente, pour les revêtements plats nouveaux ou à réparer pour augmenter la résistance aux hydrocarbures, pour les jardinières, pour les jardins suspendus et pour les bases de douche. Ce produit est employé aussi pour des ancrages élastiques de barres métalliques ou en fibres de verre soit sur des structures en bois soit en béton et maçonnerie.

## Application

Verser le composant « B » (durcisseur) dans le composant « A » (résine), mélanger soigneusement à l'aide d'une perceuse à vitesse lente (200-300 tours/minute) jusqu'à obtenir un mélange homogène, en ayant soin de ne pas englober d'air. En cas de mélanges fractionnés, respecter les proportions en poids (et pas en volume) indiquées sur les emballages. Kimicover 115 peut être appliqué à la brosse, au rouleau ou à la pompe sur un revêtement de Kimicover 501 qui a un séchage de 3 jours au moins. La surface doit être sèche, propre et exempte de produits qui peuvent compromettre son adhésion. Si l'on prévoit l'encollage successif de carreaux de faïence, appliquer Kimifill MP sur le Kimicover 115 encore frais. Ce produit craint l'exposition permanente au soleil.

Caractéristiques	Valeur moyenne
Température minimum d'application	+10°C
Température d'usage	-30°C/+90°C
Premier durcissement à 20°C	4 heures
Durcissement complet à 20°C	7 j
Temps de gel (200 grammes à 20°C)	35 minutes
Contenu en solides UNI 8309	100%
Viscosité (à 20°C et 20 r.p.m) UNI 8490-3	3500-4500 MPa.s

## Conditionnement

Récipients métalliques de kg 6 (A+B)

## Consommation

0.500 kg/m<sup>2</sup> pour chaque passe.

## Stockage

Produit qui craint l'humidité à conserver dans des récipients hermétiquement fermés, en lieu sec et abrité. Dans ces conditions il a une stabilité de 24 mois.

## Précautions d'emploi

Il est possible de diluer le produit avec 10% en poids de solvant époxy. Ne pas appliquer ce produit si l'on prévoit des pluies imminentes, en présence de brouillard ou si la surface est mouillée à cause de la rosée. Les outils employés pour la préparation et l'application de Kimicover 115 doivent être nettoyés au moyen du solvant EPOX avant le durcissement. Les caractéristiques techniques et le mode d'application indiqués dans le bulletin-ci se basent sur les tests que nous avons effectués. Ils ne comportent aucune garantie de pose. Le client est tenu de s'assurer que le bulletin technique est valable et qu'il n'a pas été dépassé par des mises à jour suivantes et il est censé contrôler que le produit est bon pour l'emploi qu'il prévoit.

# Kimicover 301

## Description

Kimicover 301 est une résine polyuréthane bi-composante douée d'une excellente résistance aux rayons ultraviolets, aux agents atmosphériques, aux agressions chimiques, à l'usure et aux hautes températures (jusqu'à 140°C). Ce produit se transforme en un revêtement à feuil continu, antiacide, imperméabilisant, anti-carbonatation, anti-poussière, anti-usure, décoratif. Kimicover 301 est fourni dans deux récipients pré dosés (A+B), dont le récipient de la partie A est plus grand pour permettre un mélange facile.

## Mode d'emploi

- Traitement protecteur anti-carbonatation et anticorrosion d'ouvrages en béton armé soumis à de fortes agressions chimiques tels que les ponts de routes attaqués par les sels dégelant, les ports, les cheminées
- Peinture de piscines
- Protections de structures métalliques en général
- Protection antiacide de bassins, installations d'épuration
- Traitement pelliculaire anti-poussière, anti-usure et antiacide de revêtements qui ne sont pas soumis à l'humidité de remontée capillaire.

## Application

Verser le composant « B » (durcisseur) dans le composant « A » (résine), mélanger soigneusement à l'aide d'une perceuse à vitesse lente (200-300 tours/minute) jusqu'à obtenir un mélange homogène, en ayant soin de ne pas englober d'air. En cas de mélanges fractionnés, respecter les proportions en poids (et pas en volume) indiquées sur les emballages. Kimicover 301 peut être appliqué à la brosse, au rouleau ou à la pompe sur des supports secs, propres et solides exempts de produits non adhérents en général. Les surfaces en fer doivent être sablées ; pour la peinture de revêtements de sols industriels avec barrière vapeur ou sur plancher, ouvrir la porosité par nettoyage mécanique au moyen d'une mono-brosse électrique et Solution P et par un nettoyage soigné à l'aide d'un aspirateur de liquides. Les supports en béton doivent être secs et traités par une passe de Kimitech K40. Kimicover 301 doit être appliqué en une ou plusieurs passes, en ayant soin de l'étendre de façon uniforme et avec peu de matériau chaque fois, en se rappelant qu'il ne faut pas employer plus de 0.200 kg/m carré pour chaque passe.

Caractéristiques	Valeur moyenne
Température minimum d'application	+ 5 °C
Température d'usage	-30°C/+100°C
Premier durcissement	24 heures
Durcissement complet à 20°C	7 j
Temps de gel (200 grammes à 20°C)	30 minutes
Nombre de composants	2(A+B)
Viscosité (à 20°C et 20 r.p.m) UNI 8490-3	400-1000 MPa.s
Masse volumique apparente UNI EN ISO 2811-1	1,45±0,05 gr/cm <sup>3</sup>
Couleurs disponibles	Rouge, blanc, vert, gris perle, bleu, gris ciment
Trafic	24 heures à 20°C

## Conditionnement

Récipients métalliques de kg 6,5 (A+B)

## Consommation

0.200 kg/m carré pour chaque passe.

## Stockage

Kimicover 301 craint l'humidité; conserver dans des récipients hermétiquement fermés, en lieu sec et abrité. Dans ces conditions il a une stabilité de 24 mois.

## Précautions d'emploi

Il est possible de diluer le produit avec 20% maximum en poids de solvant époxy. Ne pas appliquer ce produit en présence de prévisions de pluie imminente, en présence de brouillard ou sur des surfaces mouillées de rosée. Les outils employés pour la préparation et l'application de Kimicover 301 doivent être nettoyés au moyen du solvant EPOX avant le durcissement. Le produit doit être manié avec précaution : utiliser des gants, des crèmes protectrices et des lunettes pour éviter le contact avec la peau et les yeux. En cas de contact avec les yeux, laver abondamment à l'eau chaude et consulter un médecin. Les caractéristiques techniques et le mode d'application indiqués dans le bulletin-ci se basent sur les tests que nous avons effectués. Ils ne comportent aucune garantie de pose. Le client est tenu de s'assurer que le bulletin technique est valable et qu'il n'a pas été dépassé par des mises à jour suivantes et il est censé contrôler que le produit est bon pour l'emploi qu'il prévoit.

# Kimicover 501

## Description

Kimicover 501 est un produit mono-composant en dispersion aqueuse à base d'élastomères acryliques, qui peut être employé à froid pour réaliser des imperméabilisations sur n'importe quel type de revêtement neuf ou à réparer. Le produit se transforme en une membrane élastique, continue, colorée, douée d'une excellente résistance aux écarts de température, aux rayons ultraviolets et aux pluies acides. Kimicover 501 adhère à plusieurs supports tels que béton, brique, fibrociment, gaines bitumineuses, bois, enduits base ciment.

## Mode d'emploi

Kimicover 501 est employé pour imperméabiliser des revêtements qui peuvent être soumis à trafic (soit neufs soit à réparer), pour des imperméabilisations sous tuile, pour imperméabiliser des gouttières, des revêtements en fibrociment, des façades soumises à la pluie battante.

## Application

Kimicover 501 est un produit mono-composant prêt à l'emploi à appliquer tel quel à la brosse, au rouleau ou à la pompe en deux passes croisées au moins, au bout de 12 heures l'une de l'autre, en imprégnant une couche de tissu Kimitech 120 au cours de la première. Le support doit être parfaitement propre, exempt de poussière, graisse, vieux vernis friables, rouille, parties non adhérentes, sans aspérités macroscopiques : dans le cas contraire, utiliser des produits à ragréage spécifiques, par exemple Betonfix RS. Pour tout support, il est indispensable d'opérer un traitement préventif avec une passe de Betonfix 300 dilué à 35-40% avec Kimitech Elastofix ou Kimitech GS5. S'il s'agit de structures neuves en béton, il faut les laisser sécher pendant deux semaines avant la première application. Pour des applications sur des gaines bitumineuses consulter notre bureau technique. Pour des applications sur des parties qui présentent de fortes stagnations d'eau (canaux, revêtements à peu de pente) appliquer une passe de finition avec la résine Kimicover 115. Éviter l'application du produit à une température inférieure à +10°C, en prévision de pluie imminente ou en présence de brouillard. Avec des températures basses (inférieures à 10°C) Kimicover 501 retarde considérablement son durcissement. Après le durcissement, le produit peut être peint au moyen de vernis acryliques ou de traitements protecteurs tels que Kimicover Blindo. Il est possible d'opérer des réparations éventuelles même au bout de beaucoup de temps, après avoir nettoyé le support.

Caractéristiques	Valeur moyenne
Température minimum d'application	+10°C
Hors poussière	1 heure à 25°C
Masse volumique apparente UNI EN ISO 2811-1	1,35±0,05 kg/cm <sup>3</sup>
Durcissement complet à 25°C	7 j
Temps de gel (200 grammes à 20°C)	35 minutes
Contenu en solides UNI 8309	69±1%
Viscosité (à 20°C et 20 r.p.m) UNI 8490-3	500-1000 MPa.s
Couleurs standard	Gris, rouge, blanc, vert

## Conditionnement

Récipients métalliques de kg 5  
Récipients métalliques de kg 25

## Consommation

1,5-3 kg/m carré d'après le degré de porosité du support.

## Stockage

Produit qui craint le gel à conserver à une température supérieure à + 5°C. Dans ces conditions et conservé dans des récipients hermétiquement fermés, Kimicover 501 garde sa stabilité pendant 24 mois.

## Précautions d'emploi

Ne pas employer Kimicover 501 pour peindre des revêtements métalliques (dans ce cas utiliser Kimicover 301). Les outils employés pour l'application de Kimicover 501 doivent être nettoyés avec de l'eau avant le durcissement. Pour les applications à la pompe, ce produit peut être dilué avec de l'eau en quantité de 10%. On peut emporter le produit durci au moyen du solvant époxy. Les caractéristiques techniques et le mode d'application indiqués dans le bulletin-ci se basent sur les tests que nous avons effectués. Ils ne comportent aucune garantie de pose. Le client est tenu de s'assurer que le bulletin technique est valable et qu'il n'a pas été dépassé par des mises à jour suivantes et il est censé contrôler que le produit est bon pour l'emploi qu'il prévoit.

# Kimicover IN

## Description

Kimicover IN est un produit mono-composant prêt à l'emploi à base de résines synthétiques capables de réagir avec de l'anhydride carbonique et de réticuler à l'intérieur d'un mur même en présence d'une humidité considérable. Kimicover IN est exempt de solvants, il est atoxique, non inflammable, incolore et insipide. Grâce à sa basse viscosité et à son bas poids spécifique, ce produit pénètre facilement dans les capillaires de la maçonnerie en imperméabilisant les surfaces traitées.

## Mode d'emploi

Kimicover IN est employé pour créer une barrière chimique continue, soit horizontale soit verticale, l'intérieur d'une maçonnerie (de n'importe quel genre et épaisseur) pour bloquer l'humidité de remontée capillaire.

## Application

Réaliser des trous avec un diamètre de 24 mm à entraxe de cm 15 à une hauteur de 25 cm environ de terre, pour une épaisseur qui est égale à l'épaisseur du mur moins un diaphragme de 5 cm. Fixer les injecteurs spéciaux et injecter Kimicover IN. Laisser pénétrer le produit pendant 24 heures, enlever ensuite les injecteurs et, après 7 jours environ, fermer les trous. Les parois qu'il faut crépir doivent être toujours traitées ultérieurement avec le crépi à dessalement Limepor DF ou Limepor MACRO jusqu'à la bonne hauteur à établir à l'aide d'un de nos techniciens. Pour tout autre renseignement s'adresser à notre Bureau Technique.

Caractéristiques	Valeur moyenne
Couleur	Incolore
PH UNI 8311	8,5-9,5
Densité UNI EN ISO 2811-1	1,03±0,01 gr/cm <sup>3</sup>
Température minimum de feu	+5 °C
Durcissement complet à 20°C	7 j
Index de réfraction	1,347

## Conditionnement

Bidon en plastique de kg 5  
Bidon en plastique de kg 25

## Consommation

250 gr/ml environ pour cm d'épaisseur selon le genre de mur.

## Stockage

Produit à conserver à une température supérieure à + 5°C. Conservé dans un récipient cacheté et en lieu sec, Kimicover IN garde sa stabilité pendant au moins 24 mois.

## Précautions d'emploi

Appliquer ce produit en employant des gants et des lunettes pour éviter le contact avec la peau et les yeux. Les caractéristiques techniques et le mode d'application indiqués dans le bulletin-ci se basent sur les tests que nous avons effectués. Ils ne comportent aucune garantie de pose. Le client est tenu de s'assurer que le bulletin technique est valable et qu'il n'a pas été dépassé par des mises à jour suivantes et il est censé contrôler que le produit est bon pour l'emploi qu'il prévoit.

# Kimicover BLINDO

## Description

Kimicover BLINDO est une résine acrylique, mono-composante formulée pour obtenir des revêtements élastiques doués d'excellentes caractéristiques d'adhésion, de résistance à l'usure et aux agents atmosphériques. Au moyen de Kimicover BLINDO on obtient des revêtements élastiques imperméables à l'eau et aux agents agressifs qui sont dans l'atmosphère, tels que les sulfates, l'anhydride carbonique, l'ozone, en gardant une bonne perméabilité à la vapeur. Après le durcissement, la résine a une surface antiglisse et antireflet douée d'une excellente résistance aux agents atmosphériques, aux cycles de gel et dégel, aux pluies acides et aux sels dégelant.

## Mode d'emploi

Protection anti-carbonatation de structures en béton armé

Peinture protectrice élastique de façades qui présentent des enduits lézardés

Assainissement au moyen d'encapsulation de structures en béton amiante dans le cas de type « A », de type « B » et de type « C » selon ce qui est prévu par le règlement en vigueur (L. 27 mars 1992 n.257, DMS 6 septembre 1994, DM 20 août 1999)

Revêtements de sol synthétiques d'installations de sport extérieures

Cycle de finition qui peut être soumis à un système d'imperméabilisation réalisé au moyen de la résine élastomère Kimicover 501.

## Application

Les surfaces à traiter, les enduits le béton, le blinder, doivent être compactes et propres au moyen de sableuse ou hydro-lavage à haute pression pour évacuer n'importe quel résidu de vernis, saleté, décoffrant, mousse et lichens, poussière et matériaux friables en général qui gêneraient la bonne adhésion de la résine au support. Kimicover BLINDO peut être appliqué au balai-brosse, à la brosse, au rouleau ou à la pompe sur des supports secs, propres et solides, exempts de parties incohérentes en général. Ce produit doit être dilué avec 10-15% d'eau potable. Kimicover BLINDO est un produit mono-composant qui durcit à contact avec l'air en créant une réticulation à chaîne. Pour éviter des problèmes de polymérisation, on ne doit pas appliquer, pour chaque passe, plus de 1,5 kg/m carré de produit. Kimicover BLINDO a une excellente adhésion au béton, au bois, au bitume, au blinder. Pour les revêtements de sol en béton, appliquer préalablement une passe de Kimicover FIX. Pour réaliser un assainissement de revêtements en béton amiante consulter :

catalogue «Solutions pour l'assainissement des ouvrages en béton armé »

cahier n.121 Incapsulation de type A, vue à l'extérieur

cahier n.122 Incapsulation de type B, vue à l'intérieur

cahier n.123 Incapsulation de type C, confinement avec des complexes couplés

cahier n.124 Incapsulation de type C, confinement avec des sur- revêtements

cahier n.125 Incapsulation de type D, auxiliaire à l'enlèvement.

Pour peindre des installations de sport extérieur consulter la fiche de cahier n.135 Revêtement de sol synthétique d'installations de sport extérieures.

Pour la peinture protectrice anti-carbonatation consulter :

cahier n.156 Réparation et protection de structures en b.a. dégradée

cahier n.157 Protection de structures en b.a. de réalisation récente.

Pour la peinture et la protection de façades qui présentent d'évidentes microfissures provoquées par des mouvements dynamiques, consulter la fiche de cahier n.168 correspondante.

## Conditionnement

Récipients métalliques de kg 25, palettes de 550 kg

Citernes en plastique de 1.100 kg

## Couleurs disponibles

Blanc-Gris Perle-Gris 7044-Gris Ciment-Vert-Rouge

## Stockage

Produit qui craint le gel à conserver à une température supérieure à + 5°C. Le temps d'emmagasinement dans les emballages originaux est de 24 mois environ.

**Attestation de conformité**

Appliqué à l'intérieur du laboratoire d'après ce qui est prévu par la réglementation, ce produit a dépassé les essais demandés par le DM 20.08.1999 et il remplit toutes les conditions requises par la loi. Certificat délivré par un laboratoire autorisé à la délivrance d'attestation conformément à la loi 27 mars 1992 n.257, DM 6 septembre 1994, DM 20 août 1999, directives CEE.

Caractéristiques	Valeur moyenne
Température minimum d'application	Mono-composant prêt à l'emploi
Odeur	Caractéristique
Température limite d'usage	-20°C/+90°C
Contenu en solides UNI 8309	73±1%
Masse volumique apparente UNI EN ISO 2811-1	1,50±0,05 gr/cm <sup>3</sup>
Viscosité (à 20°C et 20 r.p.m) UNI 8490-3	200-800 MPa.s
Dehors poussière a +25°C	>5 minutes
Durcissement complet	7 j
Température minimum d'application	+5°C
Adhérence d'après la règle UNIEN 24624	Valeur moyenne 5.1 MPa
Vieillessement accéléré UNI 9922 (1000 heures)	Absence de défauts
Résistance au lavage UNI 10560	>5000 cycles
Consommation pour m carré :	Minimum - Maximum
Incapsulation type A, à vue à l'extérieur	500 - 800 g/m carré
Incapsulation type B, à vue à l'intérieur	400 - 800 g/m carré
Incapsulation type C, confinement	350 - 800 g/m carré

\*Les essais d'adhérence (règle UNI EN 24624), de vieillissement accéléré (règle UN 9922), de résistance au lavage (règle UNI 10560) ont été réalisés sur la résine Kimicover BLINDO appliqué avec une passe préalable de Kimicover FIX.

**Précautions d'emploi**

Les outils employés pour la préparation et l'application de Kimicover BLINDO doivent être nettoyés avec de l'eau avant le durcissement. Éviter l'application du produit avec une température inférieure à +5°C, en présence de brouillard ou de rosée, si l'on prévoit des pluies imminentes ou sur des surfaces mouillées ; à des températures inférieures à +10°C le produit retarde beaucoup le durcissement. Ne pas appliquer Kimicover BLINDO sur des parties où il y a une stagnation d'eau. Ne pas diluer ce produit avec des solvants. Les caractéristiques techniques et le mode d'application indiqués dans le bulletin-ci se basent sur les tests que nous avons effectués. Ils ne comportent aucune garantie de pose. Le client est tenu de s'assurer que le bulletin technique est valable et qu'il n'a pas été dépassé par des mises à jour suivantes et il est censé contrôler que le produit est bon pour l'emploi qu'il prévoit.

# Kimicover BLINDO

# Kimicover FIX

## Description

Kimicover FIX est une résine époxy bi-composante formulée pour consolider des supports poreux et friables en béton, chaux, plâtre, brique, en rendant les surfaces compactes, anti-poussière, idéales pour un bon ancrage des revêtements suivants. Ce produit est à base aqueuse, inodore, exempt de solvants, idéale pour l'emploi dans des lieux fermés, peu aérés ou destinés au travail de produits alimentaires. Kimicover FIX est fourni dans deux récipients pré-dosés (A+B).

## Mode d'emploi

- Ce produit est employé dans le cycle d'assainissement de structures en béton amiante pour préparer la surface au traitement final avec Kimicover BLINDO
- Consolidation superficielle de supports en béton, pierre, plâtre, briques comme préparation pour l'étalement suivant de mortiers Betonfix
- Traitement consolidant de surfaces poreuses intéressées à des encollages successifs avec des adhésifs époxy
- Consolidation superficielle de supports friables comme préparation pour l'étalement successif de résines Kimicover ou Kimitech.

## Application

Pour préparer le produit, unir le composant A avec le composant B et mélanger soigneusement à l'aide d'une perceuse à vitesse lente (200-300 tours/minute) jusqu'à obtenir un mélange parfait. Les enduits et les bétons à traiter devront être compacts et propres au moyen d'une sableuse ou d'un hydro lavage à haute pression pour évacuer n'importe quel résidu de vernis, saleté, décoffrant, mousse et lichens, poussière et matériaux friables en général qui gêneraient la bonne adhésion de la résine au support. Les revêtements de sol en béton à ragréer avec des mortiers époxy ou base ciment seront traités mécaniquement au moyen de fraisage ou d'autre technique qui rend la surface rugueuse, selon le besoin, ils seront hydro lavés à haute pression et l'eau de trop sera enlevée à l'aide d'un aspirateur pour liquides. Kimicover FIX peut être appliqué à la brosse, au rouleau ou par projection, en programmant la pose en tenant compte du fait que l'application du revêtement successif devra être faite dans les 6 36 heures qui suivent. Pour l'assainissement par incapsulation de structures en béton amiante consulter :

catalogue « Solutions pour l'assainissement des ouvrages en béton armé »  
 cahier n.121 Incapsulation de type A, vue à l'extérieur  
 cahier n.122 Incapsulation de type B, vue à l'intérieur  
 cahier n.123 Incapsulation de type C, confinement avec des complexes couplés  
 cahier n.124 Incapsulation de type C, confinement avec des sur-revêtements  
 cahier n.125 Incapsulation de type D, auxiliaire à l'enlèvement.

Caractéristiques	Valeur moyenne
Nombre composants	2 (A+B)
Couleur	Transparent
Odeur	Inodore
Présence de solvants	Exempt de solvants
Temps du premier durcissement à 20°C	2 heures
Température minimum d'application	+5°C
Densité (composants A+B) UNI EN ISO 2811-1	1,10±0,05 gr/cm <sup>3</sup>
Consommation minimum pour m carré	0,1 kg
Index de réfraction résine	1,550
Index de réfraction durcissement	1,365

#### Consommation

100-400 grammes pour m carré d'après le degré de porosité du support.

#### Conditionnement

Récipients métalliques de 6 kg (A+B)

Récipients métalliques de 18 kg (A+B)

#### Stockage

Conservé dans des récipients fermés hermétiquement, ce produit garde sa stabilité pendant 24 mois.

#### Précautions d'emploi

Ne pas appliquer ce produit si l'on prévoit des pluies, en présence de brouillard et de rosée. Les outils employés pour la préparation et l'application du produit doivent être nettoyés avec de l'eau avant le durcissement. Kimicover FIX doit être manié avec précaution : utiliser des gants, des crèmes protectrices et des lunettes pour éviter le contact avec la peau et les yeux. En cas de contact avec les yeux, laver abondamment à l'eau chaude et consulter un médecin. Les caractéristiques techniques et le mode d'application indiqués dans le bulletin-ci se basent sur les tests que nous avons effectués. Ils ne comportent aucune garantie de pose. Le client est tenu de s'assurer que le bulletin technique est valable et qu'il n'a pas été dépassé par des mises à jour suivantes et il est censé contrôler que le produit est bon pour l'emploi qu'il prévoit.

# Kimicover FIX

# Kimicover K80

## Description

Kimicover K 80 est une résine acrylique en dispersion aqueuse spécifique pour réaliser des revêtements imprégnants et consolidant de type D « auxiliaire pour l'enlèvement ». Ce produit a une action biocide et il consolide en imprégnant en profondeur les ouvrages qui contiennent de l'amiante à support des interventions d'enlèvement et écoulement.

## Mode d'emploi

Kimicover K 80 est employé comme revêtement encapsulant auxiliaire de type D pour bloquer la fuite des fibres libres d'amiante. Le produit empêche le décollement des fibres en assurant à ceux qui travaillent la sécurité prévue par la loi pendant toutes les opérations d'enlèvement. Kimicover K 80 durcit rapidement en créant un feuil d'épaisseur imperméable considérable de couleur rouge.

## Application

Ce produit est prêt à l'emploi et il doit être appliqué à la pompe par projection sur des plaques en béton amiante à évacuer, en respectant la consommation indiquée dans la fiche.

## Attestation de conformité

Ce produit, d'après ce qui est indiqué dans l'Attestation de Conformité correspondante, peut être utilisé comme revêtements encapsulant type « D » d'après ce qui est prévu par le D.M. 20 août 1999 ; il remplit toutes les conditions requises par le décret du Ministère de la Santé Publique (Agrandissement des règlements et des méthodologies techniques pour les interventions d'assainissement, y compris celles qui visent à rendre l'amiante inoffensive, prévues par l'article 5, alinéa 1, lettre f), de la loi 27/03/92 n.257, portant des règles qui concernent la cessation de l'utilisation de l'amiante.

Caractéristiques	Valeur moyenne
	Couleur contrastante avec le support Rouge
Contenu en solides UNI 8309	20±1%
Temps de séchage ASTM D1640	30 minutes
Viscosité (à 20°C et 20) UNI 8490-3	10-40 MPa.s
Masse volumique apparente UNIEN ISO 2811-1	1,035±0,05 gr/cm <sup>3</sup>
Aspect	Liquide fluide
Épaisseur feuil sec	20 microns
Nombre des composants	Mono-composant
Durcissement complet à 20°C	7 j
pH UNI 8311	8.3-9.1
Température minimum d'application	+5°C
Consommation minimum pour m carré	180 gr
Présence de solvants	Absente
Classification de dangers 1999/45/CE et 67/548 CEE	Aucun

**Conditionnement**

Bidons en plastique de 25 kg  
Citernes de 1000 kg

**Consommation**

180-250 grammes pour m carré selon la dégradation du béton amiante.

**Stockage**

Conservé dans les emballages originaux bien fermés et à une température supérieure à +5°C et inférieure à +40°C, ce produit garde sa stabilité pendant 24 mois.

**Précautions d'emploi**

Ne pas appliquer ce produit quand on prévoit des pluies imminentes ou sur des surfaces mouillées, en présence de brouillard et de rosée ou à des températures inférieures à +5°C. Manier avec soin et adopter les protections prévues par la loi. Les outils employés pour la préparation et l'application du produit doivent être nettoyés avec de l'eau avant le durcissement. Kimicover K 80 doit être manié avec précaution : utiliser des gants et des lunettes pour éviter le contact avec la peau et les yeux. En cas de contact avec les yeux, laver abondamment à l'eau chaude et consulter un médecin. Les caractéristiques techniques et le mode d'application indiqués dans le bulletin-ci se basent sur les tests que nous avons effectués. Ils ne comportent aucune garantie de pose. Le client est tenu de s'assurer que le bulletin technique est valable et qu'il n'a pas été dépassé par des mises à jour suivantes et il est censé contrôler que le produit est bon pour l'emploi qu'il prévoit.

# Kimicover K80

# Kimicover LASTIC

## Description

Kimicover LASTIC est un produit mono-composant en dispersion aqueuse à base d'élastomères acryliques, qui peut être appliqué à froid pour réaliser des imperméabilisations sur n'importe quel genre de revêtements nouveaux ou à réparer. Après le durcissement, ce produit se transforme en une membrane imperméable, protectrice aux agents atmosphériques, douée d'une bonne élasticité, continue, colorée, résistante aux écarts thermiques. Kimicover LASTIC adhère aux supports tels que le béton, les briques, le fibrociment, le polyuréthane expansé, le bois, les enduits base ciment.

## Mode d'emploi

Kimicover LASTIC est employé pour imperméabiliser des revêtements à terrasse (soit nouveaux soit à réparer), pour la protection du polyuréthane expansé et pour l'imperméabilisation de façades soumises à la pluie battante.

## Application

Kimicover LASTIC est un produit mono-composant prêt à l'emploi et on peut l'appliquer à la brosse, au rouleau ou à la pompe en deux passes croisées au moins au bout de 12 heures l'une de l'autre, en imprégnant une couche de tissu Kimitech 120 au cours de la première. Le support doit être propre, exempt de poussière, graisse, vieux vernis friables, rouille, parties non adhérentes, sans aspérités macroscopiques : dans le cas contraire, utiliser des produits à ragréage spécifiques, par exemple Betonfix RS. Pour tout support, il est indispensable d'opérer un traitement préventif avec une passe de Betonfix 300 dilué à 35-40% avec Kimitech Elastofix ou Kimitech GS5. Il faut laisser sécher les structures neuves en béton pendant deux semaines avant la première application. Pour des applications sur des gaines bitumineuses consulter notre bureau technique. Pour des applications sur des surfaces qui présentent de fortes stagnations d'eau (canaux, revêtements à peu de pente) appliquer une passe de finition avec la résine Kimicover 115. Éviter l'application du produit à une température inférieure à +10°C, en prévision de pluie imminente ou en présence de brouillard. À des températures inférieures à 10°C Kimicover LASTIC retarde considérablement son durcissement. Après le durcissement, le produit peut être peint avec des vernis acryliques et avec des produits protecteurs tels que Kimicover Blindo. S'il faut faire des réparations, on peut les effectuer même au bout de beaucoup de temps, après avoir nettoyé le support.

Caractéristiques	Valeur moyenne
Couleurs standard	Gris, rouge, blanc, vert
Masse volumique apparente UNI EN ISO 2811-1	1,39±0,05 gr/cm <sup>3</sup>
Temps pour dehors poussière	1 heure à +25°C
Durcissement complet	7 jours à 25°C
Température minimum d'application	+10°C
Résistance aux ultraviolets	Excellente
Viscosité (à 20°C et 20 r.p.m) UNI 8490-3	1000-3000 MPa.s
Contenu en solides UNI 8309	69±1%
Élasticité	390%
Résistance à traction à 7 j	25 kg/cm <sup>2</sup>
Perméabilité à la vapeur d'eau feuil 700µ	35 g/m <sup>2</sup> en 24 heures (µ=1200) (S <sub>eq,air</sub> =0,84 m)

**Conditionnement**

Récipients métalliques de kg 5  
Récipients métalliques de kg 25

**Consommation**

1,5-3 kg/m carré d'après le degré de porosité et d'aspérité du support.

**Stockage**

Produit qui craint le gel à conserver à une température supérieure à + 5°C. Dans ces conditions et conservé dans des récipients fermés hermétiquement, Kimicover LASTIC garde sa stabilité pendant 24 mois.

**Précautions d'emploi**

Les outils employés pour l'application de Kimicover LASTIC peuvent être nettoyés avec de l'eau avant le durcissement. Pour des applications à la pompe, ce produit peut être dilué avec de l'eau en quantité de 5%. Les caractéristiques techniques et le mode d'application indiqués dans le bulletin-ci se basent sur les tests que nous avons effectués. Ils ne comportent aucune garantie de pose. Le client est tenu de s'assurer que le bulletin technique est valable et qu'il n'a pas été dépassé par des mises à jour suivantes et il est censé contrôler que le produit est bon pour l'emploi qu'il prévoit.

# Kimicover LASTIC

