



# PHEMCIDUR

## MORTIER DE REPARATION RESINE METHACRYLATE

### PROPRIETES

**PHEMCIDUR** permet une réparation à prise rapide, sans dosage contraignant.

**PHEMCIDUR** se compose :

- De 200 g de primaire augmentant l'adhérence de la réparation sur le support.
- D'un mortier bi-composant : 4,1 kg de **PHEMCIDUR** POUDRE et 0,7 kg de **PHEMCIDUR** DURCISSEUR

**PHEMCIDUR** durcit très rapidement et acquiert ses caractéristiques mécaniques dans un délai très court. Il permet une remise en service des sols 2 heures après réparation limitant ainsi les périodes d'immobilisation des surfaces.

Il permet d'obtenir des réparations de très grande dureté et de fortes résistances mécaniques.

**PHEMCIDUR** une fois sec peut être usiné, taraudé, percé, limé.

L'adhérence de **PHEMCIDUR** est parfaite sur tous supports : Métaux, bétons, bois, briques, ciments, plâtres.

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

<b>Classification (AFNOR T36005) :</b>	Famille I Classe 7 b
<b>Densité :</b>	0,95 +/- 0.03
- PHEMCIDUR PRIMAIRE	1,58 +/- 0.03
- PHEMCIDUR POUDRE	0,97 +/- 0.03
- PHEMCIDUR DURCISSEUR	2,7 +/- 0.03
- PHEMCIDUR prêt à l'emploi (réelles)	2,0 +/- 0.03
- PHEMCIDUR prêt à l'emploi (pratiques)	100 %
<b>Extrait sec :</b>	2 kg/mm d'épaisseur
<b>Consommation :</b>	> 2 Mpa sur PHEMCIDUR PRIMAIRE
<b>Adhérence :</b>	15 mn à 20°C
<b>Durée pratique d'utilisation * :</b>	De 30 mn à 2 heures
<b>Séchage (20°C, HR 60 %) :</b>	85/15 en poids
<b>Rapport POUDRE/DURCISSEUR :</b>	

\* La durée pratique d'utilisation diminue lorsque la température ou la quantité augmente.

## UTILISATIONS

**PHEMCIDUR** est utilisé pour la réparation des sols bétons, ciments et dérivés : flashes, nids de poule, reprises de nez de marche,...

## MODE D'EMPLOI

Les supports devront être propres, cohérents (résistance à la compression 22.5 MPa et à l'arrachement 1.2 Mpa) et sec. Les bords des réparations doivent être francs et d'une profondeur minimale de 5 mm.

**PRIMAIRISATION** : Dépoussiérer soigneusement le support puis appliquer soigneusement **PHEMCIDUR PRIMAIRE** à la brosse. Laisser sécher 15 à 30 minutes avant d'appliquer le mortier.

**MELANGE** : Mélanger soigneusement le **PHEMCIDUR** POUDRE avec le **PHEMCIDUR** DURCISSEUR. L'application se fait à la truelle ou à la taloche métallique en compactant soigneusement pour éviter les cavités. Si nécessaire coffrer, protéger le coffrage ou la règle avec du polyéthylène. Pour les réparations dépassant 12 mm d'épaisseur, ajouter nécessairement au mélange mortier des graviers siliceux secs à raison de 40 % environ en poids d'un diamètre égal au 1/3 de l'épaisseur désirée. Au delà de 30 mm ajouter 80% en poids de graviers de 6 à 12 mm de diamètre.

Nettoyage du matériel avec BACHPEINT DILUANT.

## CONDITIONS ATMOSPHERIQUES D'APPLICATION :

- Température minimale > 0°C, maximale < 35°C.
- Température du support supérieure de 3°C du point de rosée.

## PRECAUTIONS D'EMPLOI ET DE STOCKAGE

Conserver en emballage d'origine, hors de la portée des enfants et à l'abri du soleil, de la pluie et du gel dans un endroit frais et aéré. Conserver à l'écart de toute source d'étincelles ou d'ignition. Refermer l'emballage après chaque utilisation. Prendre les précautions d'emploi et de stockage inhérentes aux produits inflammables de classe de point d'éclair inférieur à 21°C. Ne pas fumer, ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Eviter le contact avec la peau et les yeux. Porter des gants appropriés. Utiliser dans un local suffisamment ventilé. Contient des isocyanates – voir les informations transmises par le fabricant. Se laver les mains à chaque pause. En cas de contact avec la peau ou les yeux, laver immédiatement à l'eau pendant 15 minutes. En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

*Les renseignements figurant sur cette notice sont donnés de bonne foi. Nous attirons cependant l'attention des utilisateurs sur les risques encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres fins que celles pour lesquelles il a été conçu. Vérifier auprès de nos services que la présente fiche n'a pas été modifiée par une édition plus récente.*