

## IDEALROCK UMIDO

Primaire d'adhésion époxydique sans solvant pour surfaces humides.

### DESCRIPTION

Primaire époxydique légèrement thixotropique, sans solvant pour coller les structures et les primaires d'adhésion sur des surfaces humides.

### DOMAINE D'UTILISATION

Spécialement étudié pour l'application sur surfaces humides.

- Reprise de coulée avec fonction portante comme pour les murs porteurs, colonne en fer, ciment, bois.
- Primaire pour reprise de coulée sur d'anciens revêtements en béton.
- Primaire pour mortier époxydique type Idealmalta 05.
- Adhésif pour coller les structures.
- Injection dans les fissures ou les trous.
- Consolidation et imperméabilisation de ponts en briques et de blocs de pierre.
- Imprégnation de tissus (en fibre de verre ou carbonique) et plaques de Carbone pour le consolidement structurel.

### CARACTERISTIQUES

- Produit légèrement visqueux et à consistance thixotropique.
- Très bonne adhésion sur la majeure partie des supports de fond humides, secs et mouillés.
- Temps de contact long.
- Applicable au pinceau, au rouleau ou avec un pulvérisateur

### PREPARATION DE LA SURFACE

- Les surfaces doivent être nettoyées, saines et sans aucune partie friable.
- Pour obtenir une bonne adhérence la surface doit être au préalable poncée.
- Dans le cas d'une surface mouillée il faudra éliminer l'excès d'eau.
- Pour les injections ou le consolidement en présence de saletés ou de sel il est conseillé de laver avec un nettoyeur à pression puis à l'air comprimé.

### APPLICATION

- Verser le composant B dans le composant A et mélanger à la main ou avec le malaxeur électrique à faible vitesse pendant au moins 5 min. Enlever avec soin la pâte qui se trouve sur les rebords du pot.
- Appliquer avec le pinceau, le rouleau ou le pulvérisateur selon la nécessité.
- Respecter le temps d'utilisation.

#### Temps d'utilisation (Pot life)

Après le mélange la réaction chimique des composants commence immédiatement. Le temps est donc limité.

à 15°C	environs. 90 minutes
à 25°C	environs. 30 minutes
à 35°C	environs. 20 minutes

## INFORMATIONS TECHNIQUE

DENSITE	ENVIRON. 1,2 g/cm <sup>3</sup>
TEMPERATURE MINIMUM DE PRISE	5°C
RESISTANCE A LA DECHIRURE (SUP. SEC)	>3,5 N/mm <sup>2</sup>
RESISTANCE A LA DECHIRURE (SUP. HUMIDE)	>2,0 N/mm <sup>2</sup>
RESISTANCE A LA COMPRESSION	>40 N/mm <sup>2</sup>
RESISTANCE A LA TAILLURE	
COLLAGE AVEC UN ANGLE DE 60°	>15 N/mm <sup>2</sup>

### Temps de rendement

Après l'application du primaire vous pouvez appliquer le mortier ou le béton. Si cela n'est pas possible le temps maximum à disposition est de :

à 10°C	10 heures
à 15°C	7 heures
à 20°C	4 heures
à 25°C	3½ heures
à 30°C	2½ heures
à 35°C	2 heures

## CONSOMMATION

Environ 0,3 - 0,8 Kg/m<sup>2</sup> sur la base de la porosité et de rugosité du support.

## CONFECTION ET STOCKAGE

Sac + bouteille de Kg 1,08 (A+B)

Sac + bouteille de Kg 4,32 (A+B)

IDEALROCK UMIDO, dans son emballage originale et fermée, se conserve pendant au moins 12 mois s'il est conservé dans un lieu fermé à une température comprise entre 15-30°C.

## AVERTISSEMENT

Pour le nettoyage des équipements, utiliser des solvants comme l'acétone, l'alcool, le toluène ou autre.

La résine époxydique et le durcisseur peuvent causer des irritations. Il est donc conseillé d'éviter le contact avec la peau et les yeux.

Il est conseillé de porter des gants et la combinaison de protection. Pour ceux qui travail pendant longtemps avec les résine époxydiques il est conseillé d'utiliser une crème protective comme la Turexan.

En cas de contamination avec la résine ou avec le mortier époxydique se laver tout de suite avec de l'eau et du savon et appliquer sur vous une crème telle que Kerocleanse 22. Ne pas se laver avec des solvants.

Si ce produit est pulvérisé dans les yeux, vous devez absolument rincer vos yeux avec de l'eau propre pendant 10/15 minutes puis consulter un médecin.

Ne pas utiliser les récipients vides des résines époxydique pour y mettre d'autre substances telles que particulièrement les substances alimentaires.

### IMPORTANT:

Toutes les informations contenues dans la présente fiche technique sont basées sur des applications réelles et tests en laboratoire. Il est de la responsabilité du client de vérifier que le produit soit adapté à l'usage pour lequel il est destiné. Le producteur décline toute responsabilité en cas d'application erronée. La présente fiche technique remplace et annule les précédentes. Les données peuvent être modifiées à tout moment. Il est rappelé également que les produits Ideal Work sont à usage professionnel et qu'ideal Work organise des formations pour les clients qui en font la demande. Quiconque utilise ces produits sans en être habilité, le fait à ses risques et périls.

IDEAL ROCK U EDIZ. 01 del 01.02.2001 Revisione 02 del 19/4/2018