



# M 36

**M 36** est un mortier de prise de choc prêt à l'emploi qui bloque l'eau instantanément. Lorsqu'il entre en contact avec l'eau, il se solidifie en environ 40 secondes. **ISONEM M 36** est utilisé pour les flux d'eau. **ISONEM M 36** est destiné à arrêter instantanément l'eau. Il a une propriété de dilatation élevée, ne se contracte pas. Il ne contient ni soude ni chlore, n'endommage ni les matériaux, ni le fer et sa propriété d'adhérence est excellente.

## ZONES D'UTILISATION

- Colmatage de la venue d'eau sous pression,
- Pour arrêter les fuites d'eau avant d'appliquer un enduit à base de ciment.
- Étanchéité des parois ruisselantes,

## INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

**Méthode d'application:** Il est appliqué sous forme de poudre. Des gants en caoutchouc doivent être portés lors de l'application. La poudre est prise dans la paume de la main et pressée fermement en un seul coup sur la zone de fuite. Ce processus se poursuit jusqu'à ce que la poudre durcisse et que l'infiltration d'eau soit stoppée. Une fois l'eau arrêtée, les surplus restant l'**ISONEM M 36** sont nettoyés avec une brosse sèche.

Ensuite, appliquer **ISONEM M 35** en trois couches pour créer une étanchéité permanente. Si **ISONEM M 36** doit être appliqué comme mortier sous forme d'enduit, il est mélangé avec de l'eau propre avec un ratio de 2/5 (40%) et amené à une consistance de pâte.

Ce mélange préparé doit avoir une consistance pouvant être gâchée sans se désagréger. Ce mortier commence à réagir et chauffer ; il est alors pressé et transformé en un bouchon dans le trou où l'eau fuit.

On attend à ce que le mélange durcisse complètement tout en gardant la main dessus un certain temps. **ISONEM M35** est appliqué en trois couches afin d'offrir une étanchéité permanente.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Résistance à la compression (Mpa) :  $\geq 10$ , CLASSE R1
- Teneur en ions chlorure (%) :  $\leq 0,05$
- Lien formé par collage (Mpa) :  $\geq 0,8$
- Temps de choc (sec) : 40-50
- Solvant : Eau
- Couleur : Gris
- Zone pouvant être peinte (couverture) : Min. Espace de 2,5 L / 1 seau,  
Min. Espace 5 L / seau PP,  
Min. Espace 9 L / seau PP

## EMBALLAGE ET STOCKAGE

- Emballage : 5 kg, 10 kg et 18 kg en seaux PP
- Température de stockage (° C) : 5 - 35 ° C
- Durée de conservation : 24 mois à compter de la date de production si stocké dans des emballages d'origine, non ouverts et non endommagés.
- Conditions de stockage : Stocker dans un environnement sec et frais avec les couvercles d'emballage hermétiquement fermés.



## IMPORTANT

La surface doit être protégée de tous les facteurs externes pluie, d'impacts mécaniques, etc., pendant l'application et 24 heures après.



## CONDITIONS D'APPLICATION ET RISQUES

Éléments à considérer pendant l'application

La surface d'application doit être propre et exempte de saleté, d'huile et de boue.

Autres produits ISONEM recommandés

**ISONEM M 35** doit être appliqué pour une étanchéité permanente.

Température d'application idéale

Entre 5-35 °C

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES



Fournit% 100  
Étanchéité



R2 S1 d0  
Classe de feu



Temps de prise  
40 SECONDES

