

# Murexin® Mörteldichtmittel DM 40

## Plastifiant et hydrofuge de masse pour mortier

### Domaine d'application

Emploi à l'intérieur et à l'extérieur.  
Additif exempt de chlorure pour du mortier.  
Augmente l'imperméabilité à l'eau et améliore la mise en œuvre en réduisant le rapport eau-ciment et augmente les résistances de compression et de flexion-traction. Diminue le risque de ségrégation et de 'bleeding'.  
Pour la fabrication de mortier-ciment imperméable à l'eau.

### Caractéristiques

- Plastifiant
- Exempt de chlorure

### Données techniques

Densité	± 1,05 kg/dm <sup>3</sup>
Dosage	1 % du liant
Température du mortier	5°C à 30°C
Température de mise en œuvre	5°C à 35°C

Les valeurs mentionnées sont des valeurs moyennes réalisées en laboratoire. A cause de l'emploi de matières premières naturelles, les valeurs indiquées peuvent légèrement différer dans une seule livraison sans que la qualité du produit est influencée.

### Mise en œuvre

#### Support

Le support doit répondre aux normes et directives générales, actuelles, nationales et Européennes et aux règles de l'art en général.

#### Mélange

Ajouter le dosage correct de Murexin® DM 40 à l'eau de gâchage.

#### Mise en œuvre

Grâce au fonctionnement fluide, on épargne de l'eau. Pour la fabrication de mortier-ciment imperméable à l'eau, il faut un compactage complet (vibrer).

### Directives et remarques

#### Directives concernant les produits

- Une mise en œuvre dehors les indications idéales de température et d'humidité peut significativement influencer les caractéristiques du produit.
- Chamber les produits d'une manière adéquate avant mise en œuvre.
- N'ajouter pas de produits étrangers afin de maintenir les caractéristiques du produit.
- Respecter les quantités d'eau à ajouter ou les directives concernant la dilution.
- Tester la précision de teinte de produits avant emploi en cas de produits teintés.
- L'uniformité de la teinte ne peut être garantie que lors d'emploi de matériaux provenant de la même production.
- La tonalité est sensiblement influencée par les conditions environnementales.

#### Directives concernant l'environnement

- Ne pas utiliser à des températures inférieures à 5°C.
- Température idéale du matériel, support et de l'air se trouve entre 15°C jusqu'à 25°C.
- Humidité idéale est fixée à 40 % jusqu'à 60 % d'humidité relative.
- Les délais de séchage, de réaction et de durcissement sont rallongés par basse température et forte humidité et sont raccourcis par haute température.
- Veiller à une ventilation adéquate lors du séchage, temps de réaction et de durcissement ; éviter courant d'air.
- Tenir hors de rayons directs du soleil et protéger contre du vent et du temps.
- Protéger les éléments de constructions adjacents.

### Emballage



5 kg  
25 kg

### Conservation

± 12 mois, stocker au frais, au sec et à l'abri du gel sur des palettes, en emballage non-ouvert.

### Consommation

± 3 - 4 kg/m<sup>3</sup> mortier

### Mesures de sécurité

Voir fiche de sécurité

# Murexin® Mörteldichtmittel DM 40

## Plastifiant et hydrofuge de masse pour mortier

### Remarques

- En principe nous conseillons de toujours faire un test de preuve ou de faire un petit test en avant.
- Toujours respecter les données de produit de tous les produits de Murexin utilisés dans le système.
- Conserver toujours une emballage originale fermée du charge respective pour des travaux de réparation.

Les informations dans cette fiche technique sont basées sur notre longue expérience, a le bût d'informer et est fournie sans aucune obligation contractuelle. L'utilisation de nos produits est réservée à des spécialistes et/ou des personnes compétentes et qualifiées. L'utilisateur est responsable de l'exécution professionnelle de son travail et de tester l'application de ce produit en fonction des circonstances et de ses possibilités, ainsi de s'informer en cas d'incertitude. Les informations communiquées par nos services et qui ne figureraient pas dans cette notice, doivent faire l'objet d'une confirmation écrite. Il est impossible de couvrir tous les cas d'application présents et futurs ainsi que leurs particularités. Données/remarques/directives qui doivent être connues par l'appliquant (professionnel), ne sont plus citées.

Le matériel, le support et la structure doivent répondre aux normes et directives générales actuelles, nationales et européennes et aux règles générales de l'art. La présente fiche technique annule et remplace tous documents précédents. Nous préservons le droit de modifier nos produits sans avis préalable. Dupliquer cette publication en toute forme est interdit sans accord écrit. © BTC® sa. Tous les droits réservés.