# Murexin® Heizestrichvergütung HV 05

## Adjuvant pour les chapes à base de ciment avec chauffage de sol

### Domaine d'application

Emploi à l'intérieur. Pour des chapes à base de ciment avec chauffage par le sol.
Action fluidifiante sans ajouter de pores d'air et plastification et ainsi mise en œuvre aisée.
Pour l'industrie de béton préfabriqué et béton coulé.

### Caractéristiques

- Exempt de chlorure
- Plastifiant
- Mise en œuvre aisée
- Fluide

### Données techniques

Normes climatiques de 20°C / 60% humidité relative de l'air

| | |
|---|---|
| Densité | ± 1,15 g/cm³ |
| Température du béton frais | +5°C à +30°C |
| Température de mise en œuvre | > +5°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.

### Emballage

5 kg

### Conservation

± 12 mois, stocker frais, sec et à l'abri du gel en emballage d'origine fermé

### Consommation

0,5 % du poids de ciment ;
± 1,5 l / m³

### Mesures de sécurité

Voir fiche de sécurité.

### Mise en œuvre

**Support**
Le support doit être propre, sec, stable, résistant, sain, cohésif, non-gelé et exempt de poussière et toutes traces de graisse, d'huile et de laitance de ciment. Le support doit répondre aux normes et directives nationales et Européennes de la technique actuelles et les « règles générales de l'art ».

**Mélange**
Ajouter directement dans le malaxeur (pompe de chape, malaxeur,...) ou ajouter à l'eau de gâchage.
Dosage: 0,25 litre de Murexin® Heizestrichvergütung HV 05 / 50 kg de ciment.
Dosage: 0,50 litre de Murexin® Heizestrichvergütung HV 05 / 50 l d'eau de gâchage.
Comme le dosage en ajoutant à l'eau de gâchage est relativement imprécise, on recommande d'ajouter directement dans le malaxeur.

**Mise en œuvre**
Mise en œuvre du mortier-chape mélangé selon les normes générales (ÖNORM B 2232 et B 2242).

**Finition**
Eviter le séchage trop vite du chape frais en prenant des mesures appropriés pendant au moins 7 jours.


Bouw Techniek Compakta - Heirweg 196 - B-9270 Laarne
T.: 09/355.87.27 - F.: 09/355.30.87 - www.btc-compakta.be - info@btc-compakta.be

# Murexin® Heizestrichvergütung HV 05

## Adjuvant pour les chapes à base de ciment avec chauffage de sol

### Directives et remarques

**Directives concernantes les produits**

- Une mise en œuvre dehors les indications idéales de température et d'humidité peut significativement influencer les caractéristiques du produit.
- Chambrer 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 concernantes 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 concernantes 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.

**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.
- Travailler selon les règles générales de l'art.
- Données/remarques/directives qui doivent être connues par l'appliquant (professionnel), ne sont plus citées.
- Consultez NIT 237, NIT 213, NIT 227 et NIT 179 du CSTC.

La présente fiche technique annule et remplace tous documents précédents. Nous préservons le droit de modifier nos produits sans avis préalable. L`utilisateur doit tester l`application de ce produit en fonction des circonstances et de ses possibilités. Les informations communiquées par nos services et qui ne figureraient pas dans cette notice, doivent faire l`objet d`une confirmation écrite. Dupliquer cette publication en toute forme est interdit sans accord écrit. © BTC® sa. Tous les droits réservés.



Bouw Techniek Compakta - Heirweg 196 - B-9270 Laarne
T.: 09/355.87.27 - F.: 09/355.30.87 - www.btc-compakta.be - info@btc-compakta.be