

# MasterKure<sup>®</sup> 220WB

Agent de protection anti-évaporation pour les surfaces en béton, revêtement possible

## Domaines d'application

- Produit de cure pour la protection du béton frais contre la dessiccation
- Domaines d'application typiques: béton dur, murs et monobéton

## Caractéristiques

- Prêt à l'emploi
- Ne contient pas de solvants ni d'huile minérale
- Peut être enduit ultérieurement

## Action

- Formation d'un film imperméabilisant à la surface du béton pour ralentir l'évaporation de l'eau pendant la phase décisive du durcissement.
- L'effet imperméabilisant garantit une hydratation optimale, notamment dans la couche supérieure du béton.
- Bon développement des résistances et minimisation de la formation de fissures initiales de retrait.

## Plage d'utilisation recommandée

La consommation est d'environ 150–200 g/m<sup>2</sup> lorsque le MasterKure<sup>®</sup> 220WB est appliqué sur une surface de béton nivelée. Si le produit est appliqué sur une surface lissée, une quantité de 70–100 g/m<sup>2</sup> ne doit pas être dépassée. La quantité nécessaire à appliquer dépend de la porosité et du type de surface à traiter et doit être adaptée grâce à des essais préliminaires. La quantité préconisée ne doit pas être dépassée! Une application multiple est possible selon la situation.

## Mise en œuvre

### Application

- Soigneusement remuer la dispersion avant le déballage et l'utilisation.
- Appliquer MasterKure<sup>®</sup> 220WB le plus tôt possible. Le support doit encore être humide (mais sans présenter un film d'eau). MasterKure<sup>®</sup> 220WB s'applique régulièrement sur le béton à l'aide d'un pulvérisateur approprié.
- L'effet protecteur du produit dépend beaucoup de la régularité et de l'homogénéité du film déposé. En appliquant le produit sur une surface de béton humide, la formation d'un film régulier n'est pas garantie, raison pour laquelle il faut éliminer les flaques d'eau.
- Pour les surfaces en béton destinée à un traitement ultérieur, il est nécessaire de faire des essais préliminaires (par ex.: essais d'adhérence). En principe, les surfaces traitées avec le MasterKure<sup>®</sup> 220WB peuvent être revêtues. En raison de nombreux facteurs d'adhérence et d'application, nous ne pouvons pas fournir de garantie.

### Consommation

- Ne pas dépasser la quantité recommandée!

### Recouvrement

- Nous recommandons d'effectuer des essais d'adhérence par traction avant d'appliquer un enduit.
- En principe, les surfaces traitées avec le MasterKure<sup>®</sup> 220WB peuvent être revêtues. En raison de nombreux facteurs d'adhérence et d'application, nous ne pouvons pas fournir de garantie.

## Nettoyage

A la fin du travail, nettoyer immédiatement l'outillage avec de l'eau savonneuse chaude.

## Manipulation

Ne pas respirer les vapeurs et les brouillards de pulvérisation. Éviter tout contact oculaire ou cutané. Respecter impérativement les mesures de précaution habituelles pour la manipulation de produits chimiques.

# MasterKure<sup>®</sup> 220WB

Agent de protection anti-évaporation pour les surfaces en béton, revêtement possible

## Premiers secours

Après un contact cutané: laver abondamment avec de l'eau et du savon, puis rincer très soigneusement. Après un contact oculaire: rincer immédiatement à l'eau courante pendant plusieurs minutes en maintenant les paupières bien ouvertes, puis consulter un ophtalmologue.

## Ecologie

Ne pas déverser dans la nappe phréatique, dans les eaux usées ou dans les égouts, même en petites quantités.

- Adapté pour Minergie-ECO: ECO 2

## Mesures de sécurité

Pour de plus amples informations, prière de demander notre fiche de données de sécurité actuelle (MSDS) via [info-as.ch@masterbuilders.com](mailto:info-as.ch@masterbuilders.com) ou auprès de notre Customer Service Center à Holderbank, T + 41 27 327 65 87.

## Conseil

Pour un conseil, prière de prendre contact avec le conseiller technique responsable de votre région ou de nous téléphoner directement à Holderbank, T + 41 27 327 65 87.

# MasterKure<sup>®</sup> 220WB

Agent de protection anti-évaporation pour les surfaces en béton, revêtement possible

| Caractéristiques du produit     |   |
|---------------------------------|---|
| Base chimique                   | émulsion aqueuse synthétique  |
| Homogénéité                     | solution laiteuse <sup>3)</sup>   |
| Couleur                         | blanc   |
| Densité relative                | 1.00 ± 0.02 kg/dm <sup>3</sup>  |
| Extrait sec conventionnel       | 9.5 ± 1.0%  |
| Valeur du pH                    | 9.5 ± 1.0   |
| Catégorie de pollution des eaux | WGK I: faible risque pour les eaux  |
| Consommation                    | env. 150–200 g/m <sup>2</sup> pour des surfaces en béton<br>ou max. 70–100 g/m <sup>2</sup> pour des surfaces talochées |
| Température de mise en œuvre    | à partir de +5 °C jusqu'à +40 °C  |
| Logistique                      |   |
| Durée de stockage               | 6 mois  |
| Conditions de stockage          | en emballage original, à une température de +5 °C à<br>+30 °C à l'abri du gel et d'un rayonnement solaire direct        |
| Élimination                     | Code OMoD: 07 02 13   |

#### Remarques

<sup>3)</sup> = Les dispersions, émulsions et suspensions peuvent présenter une légère séparation nécessitant un brassage avant leur utilisation.

| Conditionnement | Container (IBC) | Fût    | Bidon <sup>1)</sup> |
|-----------------|-----------------|--------|---------------------|
| Contenu         | 1000 kg         | 200 kg | 20 kg               |

<sup>1)</sup> Palette = 24 pce × 20 kg



#### Remarque d'ordre juridique

Les indications de cette fiche technique reposent sur l'état actuel des connaissances de Master Builders Solutions Suisse SA. La mise en œuvre du produit s'effectue sous la responsabilité exclusive du client; celle-ci sera adaptée à l'objet, à son affectation, aux particularités locales, aux données climatiques, ainsi qu'à d'autres influences extérieures. La responsabilité de la sélection du produit incombe au client. Les recommandations s'écartant des indications de nos fiches techniques n'ont un caractère obligatoire qu'à la condition d'avoir été confirmées par écrit par notre siège social de Holderbank. Nos conditions générales de vente sont partie intégrante de cette fiche technique.