

## HAGA 925 Dichtungsschlämme (COULIS HYDROFUGE HAGA 925)

HAGA Dichtungsschlämme (coulis hydrofuge HAGA) est un mortier d'étanchement prêt à l'emploi, facile à mettre en œuvre, destiné à des applications multiples en couche mince. HAGA Dichtungsschlämme (coulis hydrofuge HAGA) liée avec du ciment Portland gris ou du ciment blanc, contient de surcroît des sables siliceux ainsi que des matériaux d'imperméabilisation naturels et synthétiques.

### Informations sur l'utilisation

#### Domaine d'application

Comme étanchement de surface rigide appliqué en couche mince sur des éléments de construction verticaux et horizontaux. Contre les eaux refoulées, celles d'écoulement, d'infiltration et de la nappe souterraine. Pas appropriée contre les eaux issues de la forte pression de terrain.

#### Fonds appropriés

Tous les fonds doivent toujours être porteurs, stables, propres, secs, sans graisse et efflorescences. Béton, plots de ciment, briques silico-calcaire, HAGA Sperrsockelputz (enduit d'étanchement pour socles HAGA), HAGA Klebmörtel (mortier d'enrobage HAGA), dégrossissage au ciment, etc.

#### Prétraitement

Débourber les nids de gravier, les fers d'armature, les entretoises etc. et les refermer avec du mortier de ciment. Pour les plots de ciment et les briques silico-calcaires, nous vous recommandons de passer d'abord un enduit d'étanchement pour socles HAGA. Ce procédé doit être appliqué également sur les murs sous-terraines (de caves) en briques Poropor. Ceci est absolument indispensable en raison des risques d'endommagements de la surface et pour augmenter la résistance à l'écrasement.

#### Mélanger

Selon la consistance, ajouter environ 4 à 5 litres d'eau propre par sac de 25 kg de HAGA Dichtungsschlämme (coulis hydrofuge HAGA) et remuer soigneusement. Bien mélanger avec un malaxeur ou un bon mélangeur à hélice jusqu'à ce que la masse soit homogène et sans grumeaux. Ne préparer que la quantité de HAGA Dichtungsschlämme (coulis hydrofuge HAGA) pouvant être utilisée dans un délai de 30 minutes.

#### Mise en œuvre

La mise en œuvre s'effectue selon le type de support et ses exigences avec une spatule, une brosse ou un pistolet pulvérisateur. En principe, il faut passer deux couches de HAGA Dichtungsschlämme (coulis hydrofuge HAGA). Appliquer la première couche avec une spatule dentée (3 mm de hauteur de dent) afin de conserver une épaisseur de couche régulière. Epaisseur minimum de la couche: 2,5 mm. Lorsque la HAGA Dichtungsschlämme (coulis hydrofuge HAGA) a légèrement commencé à tirer, retravailler proprement toute la surface à la brosse ou finement, au pinceau. L'application est effectuée de la même façon pour les surfaces horizontales, soit en deux couches, p. ex avec un balai. Il est possible d'obtenir une surface régulière et lisse en la frottant ou en



la lissant. L'application peut aussi se faire avec une machine à crépir appropriée. Ne plus utiliser une HAGA Dichtungsschlämme (coulis hydrofuge HAGA) déjà préparée et durcie.

#### Important

Il faut immédiatement protéger la couche de HAGA Dichtungsschlämme (coulis hydrofuge HAGA) fraîchement posée: de la pluie, du gel et du dessèchement, c'est-à-dire contre le rayonnement direct du soleil, les vents forts etc., pendant 4 à 5 jours. Il faut protéger les surfaces praticables contre les sollicitations mécaniques. Après son achèvement, la HAGA Dichtungsschlämme (couche de coulis hydrofuge HAGA) doit être protégée contre les blessures mécaniques par des plaques de drainage appropriées ou des feuilles à boutons, qui ne peuvent être comblées qu'au bout de 48 heures, au plus vite. **Ne pas utiliser lorsque la température de l'air et du fond est inférieure à + 5° C.**

#### Notes et conseils de sécurité

Attention! Le liant est alcalin et corrosif à l'état humide. **Eviter le contact avec la peau et les yeux.** Bien recouvrir les vitres, pièces métalliques, bordures en pierre etc. Nettoyer **immédiatement** et abondamment à l'eau les éventuelles éclaboussures. Nettoyer les outils immédiatement et abondamment à l'eau après l'emploi. Même les peintures biologiques sont à tenir hors de portée des enfants. Ne pas rejeter dans le sol ou les canalisations, éliminer les petites quantités résiduelles avec les déchets domestiques.

#### Consommation

Sur une surface plane, pour une couche de 1 mm d'épaisseur il faut environ 1,5 kg/m<sup>2</sup> de mortier. 1 sac de 25 kg = environ 22 l. de mortier.

#### Forme de livraison

Sous forme de poudre blanche ou grise, sacs en papier de 25 kg, palettes à 42 sacs = 1,05 t

#### Durée de conservation

Conservé à un endroit sec, env. 3 mois

#### Données techniques

Adjonction d'eau:	ca. 28,2 %
Densité apparente::	ca. 1,90kg/l
Teneur en bulles d'air:	ca. 1,60 kg/l
Résistance à la compression:	ca. 32,0 N/mm <sup>2</sup>
Résistance à la flexion composée:	ca. 8,0 N/mm <sup>2</sup>