Skamol Lime Mortar

Le Skamol Lime Mortar est un mortier à base de chaux qui agit comme :

- Mortier pour combler les inégalités du mur avant de monter le SkamoWall.
- Colle pour fixer le panneau SkamoWall Board au mur.
- Enduit à gros grains pour la finition du mur.

Un sac de 20 kg suffit pour 2,5 m² d'une épaisseur de 7 mm.



A Enlevez le plâtre qui se détache, les restes de colle, les résidus de peinture et les matières organiques. En cas de moisissures, nettoyez le mur avec un produit biocide.

B Assurez-vous que le mur est à niveau. Plusieurs couches de Skamol Lime Mortar peuvent être appliquées sur une épaisseur de 10 mm afin d'égaliser la surface du mur. Chaque couche doit durcir et être humidifiée avant l'application d'une nouvelle couche.

C Utiliser de l'eau ou le Skamol Primer pour vous assurer que le mur est exempt de poussière.

D Enlevez la poussière de la surface du côté du panneau SkamoWall Board qui fait face au mur.

E Appliquez l'apprêt Skamol Primer sur la surface du côté du panneau SkamoWall Board qui fait face au mur. La fonction des deux côtés du panneau SkamoWall Board n'est pas différente, de sorte que le côté du panneau SkamoWall Board qui est monté face à la pièce n'a pas d'importance.

F Attendez env. 30 minutes pour que le Skamol Primer sèche.

G Mélangez le Skamol Lime Mortar selon un rapport d'env. 4,2 l d'eau propre par sac de 20 kg :

- Versez 2,5 l d'eau dans un seau.
- Tout en agitant vigoureusement, ajoutez la totalité du contenu du sac de Skamol Lime Mortar.
- Ajoutez le volume d'eau restant (environ 1,7 l) au mélange jusqu'à obtention de la consistance souhaitée.
- Mélangez vigoureusement pendant environ 7 minutes.
- Laissez le mélange reposer pendant environ 2 minutes et remuez à nouveau pendant environ 1 minute.
- Une fois mélangé, le Skamol Lime Mortar est utilisable pendant env. 2 heures.

H Appliquez le Skamol Lime Mortar sur le mur en une couche uniforme à l'aide d'une truelle crantée de 8 mm. Nous recommandons également d'appliquer le Skamol Lime Mortar sur la surface du côté du panneau SkamoWall Board qui fait face au mur en une couche uniforme à l'aide d'une truelle crantée de 8 mm. La couche totale de Skamol Lime Mortar doit être comprise entre 4 et 10 mm.

I Placez le panneau SkamoWall Board à env. 10 cm de l'emplacement souhaité.

J Appuyez immédiatement sur le panneau SkamoWall Board mis en place pour niveler le Skamol Lime Mortar. Le panneau SkamoWall Board doit être entièrement collé avec du Skamol Lime Mortar, en laissant un espace de 5 mm entre le panneau et le sol. L'espace peut être comblé avec un matériau élastique non organique tel que de la mousse auto-adhésive ou du silicone.

Si le Skamol Lime Mortar est utilisé comme enduit, suivez ces instructions

K Nettoyez la poussière de la surface du panneau SkamoWall Board monté.

L Appliquez l'apprêt Skamol Primer sur la surface du panneau SkamoWall Board monté.

M Attendez env. 30 minutes pour que le Skamol Primer sèche.

N Mélangez le Skamol Lime Mortar selon un rapport d'env. 4,2 l d'eau propre par sac de 20 kg :
- Versez 2,5 l d'eau dans un seau.
- Tout en agitant vigoureusement, ajoutez la totalité du contenu du sac de Skamol Lime Mortar.
- Ajoutez le volume d'eau restant (environ 1,7 l) au mélange jusqu'à obtention de la consistance souhaitée.
- Mélangez vigoureusement pendant environ 7 minutes.
- Laissez le mélange reposer pendant environ 2 minutes et remuez à nouveau pendant environ 1 minute.
- Une fois mélangé, le Skamol Lime Mortar est utilisable pendant env. 2 heures.

O Appliquer le Skamol Lime Mortar en une épaisseur régulière de 2mm à 3 mm.

P Nivelez et touchez le Skamol Lime Mortar.

Q Si le Skamol Lime Mortar durci est inégal, arroser, appliquer et feutrer le Skamol Lime Mortar en une épaisseur de 2 à 3 mm. Cette opération peut être répétée jusqu'à l'obtention de la surface souhaitée.