

# DOMUS

## Verwerkingsadvies / Conseil de mise en œuvre



### **Algemeen:**

De Domus gevelstenen zijn bakstenen voorzien van een kaleilaag. Deze hoogwaardige gevelstenen vragen bij de verwerking bijzondere aandacht om tot een mooi en geslaagd gevelmetselwerk te komen. Het is dan ook belangrijk dat volgende instructies in acht worden genomen.

### **Keuze van de mortel:**

De nabehandeling met kaleimortel bevat hydrofuge, een soort waterwerend middel. Hierdoor wordt de initiële, directe wateropname gereduceerd. Bijgevolg dient u voor het metselen van de Domus stenen een "mortel voor niet-zuigende bakstenen" te gebruiken.

### **Drogen van de stenen:**

Door het aanwezige productierestvocht in de pakken, kan het zijn dat de stenen donkerder lijken dan het gekozen staal. Laat de stenen drogen en vergelijk dan de geleverde partij met het referentiestaal. Afhankelijk van de droogsnelheid en eventuele nabevochtiging, kan een licht kleurverschil optreden.

### **Reiniging:**

De nabehandeling met kaleimortel is niet goed bestand tegen cementsluierverwijderaars, evenmin tegen langdurige en geconcentreerde reinigingen onder hoge waterdruk.

Het is dus van belang om tijdens de verwerking héél zorgvuldig te werk te gaan teneinde smet of bevuiling door metselmortel te voorkomen.

### **Généralités:**

Les briques de parement Domus sont enduites d'une couche de ciment minéral. Ce sont des briques de très haute qualité qui demandent toutefois une attention particulière pour la réussite d'une belle maçonnerie. De par le traitement de la brique avec ce ciment, il est nécessaire de suivre attentivement certaines instructions.

### **Le choix du mortier:**

Cette couche de ciment enrobant la brique contient de l'hydrofuge (protection contre l'humidité). Cela permettra de réduire l'absorption d'eau initiale directe. Par conséquent, vous devez utiliser un "mortier pour des briques peu poreuses".

### **Sécher les briques:**

Du fait de l'humidité présente dans les palettes, les briques peuvent paraître plus sombres que l'échantillon choisi. Laissez sécher les briques et comparez-les avec votre échantillon-témoin. Dépendant de la vitesse de séchage ou d'une éventuelle ré-humidification, une légère différence de couleur peut apparaître.

### **Le nettoyage:**

Le traitement "ciment" de la brique ne résiste pas aux produits éliminant les bavures de la maçonnerie ni à l'utilisation d'un nettoyeur haute pression.

Le travail devra être soigneusement effectué afin d'éviter des taches et salissures.

Om esthetische schade door smet en reinigingen te vermijden, ware het nóg beter de Domus stenen te metselen met gepigmenteerde of ingekleurde metsel- of doorstrijkmortels, en uiteraard aangepast voor niet-zuigende bakstenen. Wij verwijzen hiervoor naar de droge industriële mortels, van bijvoorbeeld Maxit-Beamix. Andere fabrikanten zijn Diamur en Holcim. Tijdens het optrekken van het metselwerk kan u tevens de onderste halve meter beschermen tegen opspattend vuil door een plasticfolie in te werken.

### **Voegwerk:**

Een mooi eindresultaat wordt bekomen door het metselwerk toon-op-toon op te voegen. Dit kan gebeuren aan de hand van de voegmortels van Seifert, met volgende referentie:

- Duifwit S 916
- Amandel S 6070
- Kiezelgrijs S 99235
- Granietgrijs S 931

**Opmerking:** Deze toon-op-toon voegkleuren zijn louter een advies. Uiteraard kan de persoonlijke smaak verschillen. Het is aangewezen om bij de fabrikant een staal op te vragen en als test te plaatsen, alvorens te bestellen.

Ook andere voegmortelfabrikanten zoals Maxit-Beamix, Cantillana en Saint-Gobain Weber-Broutin hebben passende mortels in het gamma.

Il est donc conseillé, pour éviter des dégâts esthétiques dûs aux nettoyages, de maçonner les briques Domus avec un mortier pigmenté ou coloré et bien sûr adapté à une brique non poreuse. Nous conseillons pour cela les ciments industriels secs, p.ex. Maxit-Beamix ou encore Diamur et Holcim. En cours de maçonnerie, il est conseillé de protéger le sous-basement avec un plastic.

### **Le jointoientement:**

Vous obtiendrez un beau résultat final en rejoignant avec un joint ton-sur-ton que vous trouverez notamment chez Seifert sous les références suivantes:

- Colombe S 916
- Amande S 6070
- Caillou S 99235
- Gris Granit S 931

**Remarque:** Il s'agit dans le cas présent uniquement d'un avis et d'un conseil. Il est certain que tout est question de goût personnel. Avant de commander votre mortier, nous vous conseillons de demander un échantillon auprès du fabricant.

D'autres fabricants comme Maxit-Beamix, Cantillana et Saint-Gobain Weber-Broutin sont susceptibles de vous proposer une gamme de joints équivalents.

September 2012

De informatie in dit document kan niet als bindend worden beschouwd en kan op elk ogenblik door Wienerberger worden gewijzigd. Voor het uitvoeren van bouwwerken adviseren wij u contact te nemen met een technisch raadsman.

Septembre 2012

Les informations contenues dans ce document ne peuvent aucunement être considérées comme contractuelles. Celles-ci peuvent être modifiées à tout moment par Wienerberger. Pour la réalisation de vos travaux de construction, nous vous conseillons de prendre contact avec un conseiller technique.