

## **INSTRUCTIONS D'INSTALLATION DUMAWALL+ DALLES DECORATIVES POUR MURS**

- **Lisez attentivement les instructions de montage. La garantie expire en cas de non-observation fidèle des instructions.** Le non-respect des instructions mentionnées ci-dessous libère le fabricant de toute responsabilité.
- Toutes les informations sont de bonne foi et reflètent nos connaissances actuelles. Elles ne peuvent par conséquent pas être utilisées contre nous.
- Nos produits sont fabriqués avec le plus grand soin. Aucune garantie ne peut cependant être donnée en ce qui concerne des petits écarts d'aspect et de couleur entre les différents cycles de production et lots.
- Portez pendant l'installation une protection individuelle comme des lunettes de protection, un masque anti-poussière, des gants et des chaussures de sécurité. Travaillez toujours dans un endroit bien ventilé.

### **Généralités**

Les dalles peuvent être placées sur des murs de :

- habitations privées : salle de bain, cuisine, salle d'eau, garage, cave, chambre à coucher, séjour...
- applications professionnelles : bureaux, salle de sport, espaces commerciaux...
- maisons préfabriquées, caravanes et roulottes, bateaux...

Les dalles sont particulièrement adaptées aux pièces humides.

Les dalles ne peuvent pas être placées :

- à l'extérieur, sauf indication contraire expresse ou reprise sur le feuillet intercalaire du paquet, en raison de la possible décoloration et de la fragilisation du produit ;
- dans des pièces dont la température est supérieure à 40°C ou inférieure à -10°C, comme par exemple un sauna ou une chambre froide ;
- sur les murs où la température de contact peut être supérieure à 40°C, par exemple sur une cheminée, près d'une cuisinière ou de radiateurs...
- dans des pièces mal ventilées ;
- dans des pièces où règne une concentration anormalement élevée de soufre (H<sub>2</sub>S).

### **Acclimatation et contrôle**

- Disposez les dalles à plat dans la pièce où ils seront montés, à une distance minimale de 50 cm des murs pendant 48 heures afin de les adapter aux conditions environnantes de la pièce. La température ambiante idéale avant et pendant le montage est d'environ 20°C.
- Contrôlez chaque dalle soigneusement à la lumière du jour avant le montage afin de vérifier l'absence de griffes, de coups, de dégradations, de différences de couleurs et de toute autre non-conformité à la qualité standard. Une dalle placée présentant des défauts est exclue de notre garantie. **Les réclamations après placement ne sont pas acceptées.**
- Quand vous les posez dans une véranda ou dans des endroits semblables, faites attention à l'effet combiné d'exposition intense au soleil et de la température d'entourage élevée. La dalle pourrait être ainsi exposée à une température qui dépasse 40°C. Veuillez y faire attention avant la pose. Si la température est trop élevée, les dalles ne peuvent pas être posées. Dumaplast n'est pas responsable des dommages le cas échéant.

## Préparation

- Sur une base inégale ou endommagée, fixez un encadrement solide de tasseaux afin d'assurer une surface plane sur laquelle les dalles seront placées (**dessin 1**).
  - Privilégiez généralement un lattis en bois. La pose de lattes en plastique est également possible.
  - Ces tasseaux sont placés dans le sens contraire des dalles (Ex. : si les dalles sont placées horizontalement, les tasseaux doivent être placés verticalement).
  - La distance entre les tasseaux ne peut pas être supérieure à 30 cm.
  - Il est également recommandé de prévoir des espaces ouverts dans l'encadrement derrière les dalles afin de permettre un petit courant d'air.
- Sur une base plane, utilisez une simple colle (silicone). Il n'est pas nécessaire de placer un encadrement. Les dalles Dumawall+ peuvent être collées directement sur un mur carrelé existant sans le retirer.
  - Cette méthode convient uniquement pour les surfaces sèches non poussiéreuses et non grasses. Si les murs sont humides et inégaux, nous conseillons l'utilisation d'un lattis.
  - Étalez la colle en zigzag sur la dalle ou la base.
  - Pour les dalles, utilisez une colle à base de MS polymère ou une colle polyuréthane à deux composants. N'oubliez pas de vérifier que la colle puisse également être utilisée sur la base contre laquelle les panneaux Dumawall+ sont placés.
- Tenez compte du fait que les dalles Dumawall+ peuvent se dilater et se contracter en cas de grands écarts de température dans une pièce et compensez-le en laissant un espace supplémentaire au niveau des bords de la surface recouverte (1 mm par mètre courant de Dumawall+ de chaque côté).
  - Exemple : pour une longueur de mur de 5 m, il faut prévoir 5 mm d'espace supplémentaire de chaque côté du mur à recouvrir.

## Placement

- Les dalles Dumawall+ peuvent être facilement découpées ou raccourcies à l'aide d'une scie à main, d'une scie sur table, d'une scie circulaire portable ou d'une scie sauteuse. Veuillez prendre toutes les précautions nécessaires lors de la manipulation d'outils tranchants.
- Placez la première dalle avec le côté « A » vers la droite (**dessin 2**)
- Fixez ensuite la dalle selon une des méthodes suivantes (**dessin 3**) :
  - A : sur l'encadrement au moyen de clous enfoncés au niveau de la languette supérieure. Veillez à ce que les clous ne dépassent pas de la languette afin que la rangée suivante s'y emboîte parfaitement.
  - B : sur une base plane au moyen d'une simple colle (silicone) (voir **Préparation**).
- Raccordez ensuite la dalle suivante du côté transversal « B » en faisant glisser **ENTIEREMENT** la languette dans le joint (**dessin 4**). Veillez à ce que les dalles se trouvent toujours bien au même niveau afin d'obtenir un raccord parfait avec la rangée suivante. Construisez ainsi une rangée complète en fixant les dalles au moyen de clous ou de colle. Sciez la dalle sur mesure à la fin de la rangée.
- Vissez éventuellement la première rangée de dalles au niveau de leur partie inférieure, à un endroit qui sera ensuite caché par la plinthe (**dessin 5**). Vérifiez que la première dalle soit bien fixée avant de fixer les autres.
- Prenez le morceau restant (au moins 30 cm de long afin de pouvoir le fixer sur le premier tasseau de l'encadrement) de la dalle sciée et utilisez-le éventuellement pour la rangée suivante (**dessins 6**). Vous pouvez choisir d'installer les dalles en

ligne (A) ou en joints alternés (B) (**dessin 7**). Les dalles peuvent être placées verticalement ou horizontalement. Effectuez ainsi le placement rangée par rangée.

### Finition et entretien

- Ne fixez pas d'accessoires lourds comme des portemanteaux, des luminaires, des miroirs, etc. directement sur les dalles, mais percez des trous à travers les dalles et utilisez des vis et des chevilles pour fixer solidement les accessoires au mur sous-jacent (**dessin 8**). Mettez un support derrière les dalles.
- En cas de montage dans une salle de douche, autour d'une baignoire ou à d'autres endroits très humides, il convient de prévoir une bande de silicone au niveau des joints entre chaque dalle et entre les dalles et les profilés de finition afin d'assurer un raccord parfaitement étanche. Prévoyez donc également une bande de silicone entre la dalle et le bord de la douche ou de la baignoire. Dumaplast garantit uniquement l'imperméabilité des dalles en elles-mêmes. Il relève de la responsabilité de l'installateur d'assurer l'imperméabilité de tous les joints entre et avec les dalles. Par conséquent, Dumaplast ne peut pas être tenu pour responsable des dommages qui en découlent.
- 
- Utilisez des produits ménagers ordinaires pour l'entretien.
  - Les dalles peuvent être nettoyées en profondeur avec un produit de nettoyage doux, non-abrasif. Normalement, vous n'avez besoin que d'un chiffon humide pour nettoyer correctement les dalles.
  - N'utilisez pas de produits abrasifs, de substances agressives ou de produits d'entretien à base de chlore. Les solvants sont également déconseillés.
- Ce produit est fabriqué en pvc et est 100 % recyclable. Le pvc ne contient pas de substances dangereuses.



