



MONTAGEVOORSCHRIFTEN

- Leg de gevelprofielen steeds op een vlakke ondergrond en laat ze 24 uur acclimatiseren alvorens te verwerken. Voor de plaatsing niet blootstellen aan zon en regen.
- Alleen plaatsen bij een buitentemperatuur tussen 10°C en 25°C.
- De gevelprofielen worden gemonteerd op een lattenwerk van voorbehandeld hout.
- De latten moeten een minimale dikte van 32 mm hebben.
- De latten worden traditioneel bevestigd op de drager (beton of metselwerk), loodrecht op de richting waarin de gevelpanelen worden geplaatst.
- Wij adviseren om een dampdoorlatende folie te plaatsen tussen de achterliggende muur en het lattenwerk.
- De latten dienen met een tussenruimte van 30 cm geplaatst te worden.
- Wij adviseren een dampscherm Tyvek UV façade te plaatsen op het lattenwerk alvorens de MIKS-panelen te bevestigen.
- Er dient een geventileerde opening van minimaal 20 mm te zijn tussen de isolatie en de gevelpanelen.
- Monteer steeds vooraf het aluminium startprofiel M100 om het eerste (onderste) MIKS-paneel te bevestigen.
- De gevelpanelen worden geplaatst volgens het principe van de vrije uitzetting. Daartoe zijn sleuven voorzien waarin de schroeven passen. Werk steeds af in één richting bij het vastschroeven (van links naar rechts of omgekeerd).
- Zorg ervoor dat het begin en het uiteinde van het MIKS-paneel steeds steunt op een bevestigingslat.
- Gebruik uitsluitend inox schroeven van MIKS. Hou rekening met uitzetting en bevestig de schroeven los-vast.
- Hou rekening met een uitzettingsvoeg van 5 mm voor panelen van 2m70, 8 mm voor panelen van 4m20. De uitzetting bedraagt 1,8 mm per lopende meter profiel. Gebruik hiervoor bijgeleverde afstandhouder. Voorzie aan de uiteinden van de panelen ter hoogte van de buitenhoek en/of binnenhoek steeds een maximale uitzettingsvoeg.
- Gebruik een cirkelzaag voor het verzagen en een metaalboor indien bijkomende gaten dienen geboord te worden. Extra geboorde gaten dienen een diameter van 5 mm te hebben met een boorgat van minimale lengte 10 mm zodat de MIKS-schroeven los-vast kunnen aangebracht worden.
- Aansluitend op de plaatsing adviseren we om de panelen 3 keer gelijkmatig nat te sproeien.

ONDERHOUDSRICHTLIJNEN

- Onderhoud is eigenlijk overbodig.
- Reinigen met hogedrukreinger op 70 bar op 1m afstand is toegelaten.
- Geen schuurmiddelen gebruiken.
- Geen agressieve stoffen (benzine, terpentijn, aceton, petroleum, white spirit...) gebruiken.
- Kleurverschillen kunnen zich voordoen en hebben te maken met de aard van het product (hout composiet).
- MIKS-panelen verkleuren op natuurlijke wijze onder invloed van UV-stralen.
- Door overvloedige of langdurige regen kunnen vochtkringen ontstaan die zich verplaatsen en geleidelijk afnemen. Resterende kringen kunnen met water afgewassen worden.

INSTRUCTIONS DE POSE

- Les profils doivent être empilés horizontalement sur une surface plane. Laissez acclimatiser les profils (à l'abri du soleil et de la pluie) pendant 24 h avant la pose.
- Placement à une température extérieure entre 10°C et 25°C.
- Les profils se montent sur un lattage prétraité.
- Les lattes doivent avoir une épaisseur minimale de 32 mm.
- Les lattes sont montées d'une manière traditionnelle sur un support (béton, maçonnerie), perpendiculairement à la direction des profils de recouvrement à placer.
- Nous recommandons de placer un film perméable à la vapeur entre le mur et les lattes en bois.
- Les lattes se montent avec un espacement de 30 cm.
- Nous recommandons de placer un film Tyvek UV façade sur le lattage avant de placer les profils MIKS.
- Nous recommandons une ouverture ventilée de minimum 20 mm entre l'isolation et les profils de recouvrement.
- Utiliser toujours le profilé de départ M 100 en aluminium pour placer le premier profilé MIKS.
- Les profils de recouvrement sont posés suivant le principe de libre dilatation. A cet effet les profils sont prévus de rainures. Travaillez toujours dans une direction pour visser (de gauche à droite ou l'inverse).
- Veillez toujours à ce que les extrémités du profilé MIKS soient toujours fixées sur une latte de support.
- Utilisez uniquement les vis inox de la marque MIKS. Veillez à ne pas serrer les vis à fond pour permettre une dilatation aux profils MIKS.
- Tenez compte avec un joint de dilatation de minimum 5 mm entre chaque profilé de 2m70; 8 mm pour profils de 4m20. La dilatation possible s'élève à 1,8 mm par mètre courant. Utilisez le spacer (inclus dans l'emballage) pour respecter la dilatation. Prévoir une dilatation d'au moins 8 mm aux extrémités des profils pour les coins intérieurs et extérieurs.
- Scier avec scie circulaire, forer avec des mèches destinées au métal. Les trous percés doivent avoir un diamètre minimal de 5 mm et une profondeur minimale de 10 mm pour permettre une dilatation libre.
- Suite à la pose et finition du recouvrement, arrosez 3 fois les panneaux.

DIRECTIVES D'ENTRETIEN

- L'entretien est en principe superflu.
- L'utilisation d'un nettoyeur à haute pression est permis (pression à 70 bars à une distance minimale d'un mètre).
- N'utilisez pas des produits abrasifs.
- N'utilisez pas des produits agressifs (les solvants, l'essence à détacher, la térébenthine, le pétrole, le white spirit).
- Des variations de couleurs sont possibles et s'expliquent par la nature même du matériau (bois composite).
- Vieillesse naturelle suite à l'exposition aux rayons UV.
- Suite à la pluie ou humidité excessives, certaines tâches peuvent apparaître qui vont se ternir automatiquement. Les suintants d'humidité peuvent être lavés à l'eau claire.

