

Montage, onderhoud en garantie

Montage

De panelen en plinten dienen minimaal 48 uur voorafgaand aan de montage, in de verpakking en in de desbetreffende ruimte, vlak opgeslagen en geacclimatiseerd te worden. Tevens dienen de panelen op eventuele zichtbare fouten en gebreken gecontroleerd te worden. Indien fouten zichtbaar zijn, proberen fouten/beschadigingen eruit te zagen of direct e-mailen naar service@sistoshops.nl. Reclamaties achteraf zijn niet mogelijk, ook niet op fouten die geacht worden vooraf zichtbaar te zijn.

Tegen het plafond

Plafondpanelen dienen gemonteerd te worden op een stabiel en stevig raamwerk en houten latten (minimaal 22x50mm) of profielen (bijv. Roomfix: voor een verdere verlaging). Minimale draagkracht van het raamwerk moet 15kg/m² zijn.

Eerst een lat rondom bij de muren of andere verticale obstakels monteren. Deze latten bepalen de uiteindelijke hoogte, exclusief de dikte van de panelen en plinten zelf. Daarna dienen ertussen latten gemonteerd te worden, afhankelijk van het type paneel. De onderlinge afstand tussen de latten mag maximaal bedragen:

- MARIPAN en MINIPAN: 40cm (bij diagonaal 30cm) haaks op de richting van de panelen.
- MICROPAN EN MAXIPAN: 50cm (bij diagonaal 35cm) haaks op de richting van de panelen.
- ELIT: 60cm raamwerk.

De panelen met bijbehorende clips en schroeven op de latten bevestigen. ELIT tegels kunnen het beste gemonteerd worden met schroeven (3x20/3,5x20). Geen clips aan de kopse kanten van de panelen gebruiken. Panelen aan de afgezaagde zijkanten NIET vastschroeven. Dit houdt de natuurlijke werking van de panelen tegen.

MARIPAN panelen mogen, bij gebruik binnenshuis, tegen het plafond ook direct in de lage lip geniet worden. Zorg dan dat de kopse kanten ook door latten ondersteund zijn, waarop de MARIPAN panelen kops geniet kunnen worden. Niet schroeven of spijkeren.

Tevens mogen alleen MARIPAN panelen buitenshuis toegepast worden (onder afdak of carport), onder voorwaarde dat de panelen dan wel met clips bevestigd worden (niet aan de kopse kant). Voorwaarde is een extra lattenwerk onder de balken aan te brengen. Dit zorgt voor ventilatiemogelijkheid. Zorg dat er geen direct contact met water is. Daarnaast dienen aan de lange zijde aan de zijkanten of roosters (minimaal 35mm doorsnede, 1 per 50cm) aangebracht te worden, of GEPERFOREERDE panelen in een doorlopende baan gemonteerd te worden.

Tegen de wand

Bij toepassing van de panelen als wandbekleding gelden dezelfde voorwaarden, behalve natuurlijk bij buitengebruik. De MAXIPAN en ELIT panelen mogen ook op verticale staander, respectievelijk om de 40cm en 60cm, gemonteerd worden.

Het belangrijkste bij de montage is dat de panelen RONDON, dus bij alle muren, kozijnen, verwarmingsbuizen etc. minimaal 2cm vrijgehouden worden. Dit tot een lengte en/of breedte van maximaal 10 meter.

Zijn de overspanningen groter dan 10 meter, dan dient een dilatatievoeg aangebracht te worden of de panelen in verhouding verder uit de muren etc. vrijgehouden te worden.

Het is en blijft een natuurlijk product dat uit kan zetten door verandering van temperatuur en luchtvochtigheid.

De vrijgehouden ruimte wordt daarna afgedicht middels een UL plint. Plinten dienen gemonteerd te worden met een vooraf goedgekeurde MS-Polymeer kit of FixFast zelfklevende tape. Eventueel vastnagelen met dunne spijkers (max. 1mm dikte) om de 15cm maximaal is toegestaan. Alle andere lijmen of bevestigingsmiddelen zijn niet toegestaan. Alvorens de plinten monteren het plafond of de wand eerst stof- en vetvrij maken.

Vochtige ruimten

De MARIPAN plafondpanelen zijn geschikt om in vochtige ruimtes toe te passen. NIET in ruimtes waar direct contact met water is, dus alleen als vochtwerende plafondaftimmering. Montage in vochtige ruimtes kan alleen indien voldaan wordt aan de volgende voorwaarden:

- Voldoende aanvoer van zuivere lucht door een spleet onder of een rooster in de deur. Een raam dat open kan volstaat niet.
- Voldoende afzuigcapaciteit van de mechanische afzuiging (raadpleeg specialist)
- Afzuiging boven de meest vochtige plek, bijv. de douche.
- Afzuiging die naar buiten afzuigt door een buis, en niet boven het plafond in het plenum.

Wordt niet voldaan aan deze bovengenoemde voorwaarden, dan vervalt elke garantie en aansprakelijkheid.

Onderhoud

Plafond- en wandpanelen zijn afgewerkte kant-en-klaar producten die weinig tot geen onderhoud behoeven. Na de montage het achtergebleven stof wegvegen en de panelen schoonmaken met een lichte vochtige doek, eventueel met een niet bijtend en niet-chemisch schoonmaakmiddel. Daarna 1 maal per jaar dezelfde reiniging herhalen. Natuurlijke verkleuring geldt niet als reclamatie.

Garantie

Op de plafond- en wandpanelen geldt de aangegeven garantie op materiaal- en productiefouten, buiten de toleranties van de machines. Belangrijk uitgangspunt is het hanteren van de bovenvermelde montage instructie in de verpakking.

Voorwaarde voor de garantie zijn:

- Bewaar de aankoopfactuur of leveringsbon
- Alleen geldig voor de originele koper of eerste eindgebruiker.
- Het garantiebedrag neemt jaarlijks met 1/garantieperiode af.

Buiten de garantie vallen de volgende oorzaken of gevolgen:

- Natuurlijke inkrimping en uitzetting door veranderende temperatuur of luchtvochtigheid.
- Vochtplekken, spochtplekken (zwarte plekken) in of verkleuring van de panelen.
- Het bol of hol staan, dus schotelen van de panelen.
- Maatafwijkingen binnen de toleranties van de productie.
- Naadvorming tussen de delen.
- Opgedrukte kanten door het niet vrijhouden van de delen rondom bij de muren of andere obstakels.
- Krassen of beschadigingen als gevolg van onjuist gebruik en onderhoud.
- Krimpnaden of folieervorming rondom ingebouwde spots, mits niet vooraf goedgekeurd.
- Beschadiging als gevolg van direct contact met water of bijtende chemische middelen.