

BAS Wall – Montagehandleiding

BAS PANELS | Biobased binnenwandpanelen

Voor professionele verwerking van BAS Wall als binnenwand in droge binnenruimtes. Deze handleiding bundelt de door BAS Panels aangeleverde montagewijze en illustratieve overzichten.

1. Voorbereiding

Controleer de gekozen wanddikte, paneelhoogte en plaatbekleding. Controleer panelen op beschadigingen. Bepaal de wandlijn, kozijnposities en installaties. Controleer of vloer en plafond geschikt zijn voor de bevestiging van de aansluitprofielen.

Gebruik passend meet- en zaaggereedschap, ondersteuning voor de panelen en stofafzuiging. Draag de persoonlijke bescherming die bij het gereedschap en de werkzaamheden hoort. Controleer vóór boren of zagen waar bestaande leidingen lopen.

2. Montage in vijf stappen

Stap 1 — Plafondstartregel bevestigen

Bevestig de plafondstartregel waterpas op de uitgezette wandlijn. Kies bevestigingsmiddelen die passen bij de plafondondergrond en het montagevoorschrift.

Stap 2 — Vloeraanslag plaatsen

Positioneer en bevestig het L-profiel volgens het aansluitdetail. De opstaande zijde vormt de aanslag tegen de buitenzijde van de plaatbekleding aan de onderzijde van de wand.

Stap 3 — Paneel in de plafondaansluiting schuiven

Plaats het paneel verticaal en schuif het omhoog in de plafondstartregel, totdat het volgens het detail in de aansluiting zit.

Stap 4 — Paneel tegen de vloeraanslag plaatsen

Breng het paneel tegen het L-profiel en controleer de positie en loodstand. Het aangeleverde schema toont een eenzijdige bevestiging aan het vloerprofiel; stem de uitvoering hiervan af op de gekozen plaatbekleding.

Stap 5 — Bij de plafondstartregel bevestigen

Bevestig beide plaatzijden aan de plafondstartregel zoals in het detail weergegeven. Sluit de volgende panelen aan met veer en groef. Voor losmaakbare montage wordt geen lijm in deze verbinding gebruikt.

Bevestigingsdetail: het aangeleverde schema noemt 4 × 40 mm en een hart-op-hartafstand van 15 cm bij de plafondstartregel. Dit is geen universeel bevestigingsadvies voor iedere ondergrond of plaatuitvoering. Stem type, lengte en afstand van bevestigingen af op de betreffende uitvoering.

Montageoverzicht en aansluitdetails

BAS PANELS | Biobased binnenwandpanelen

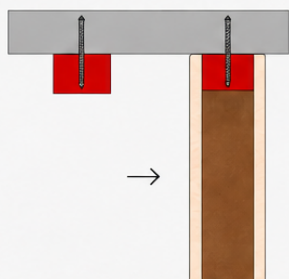
Schematische weergave van de montage en aansluitingen. De dikteaanduidingen zijn weggelaten. Stem de maatvoering van de profielen en de bevestiging af op de gekozen wanduitvoering.

MONTAGE HANDLEIDING BAS WALL

LOS BAS PANEL NAAR COMPLETE WAND

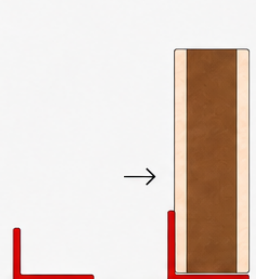


1 Monteer de plafond startregel



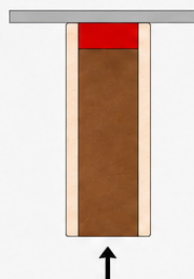
Bevestig de plafond startregel waterpas aan het plafond met schroef en plug.

2 Monteer de vloer aanslag



Bevestig het L-profiel (vloer aanslag) tegen de buitenzijde van de plaat aan de onderzijde van de wand.

3 Schuif de wand eerst in de plafond aansluiting



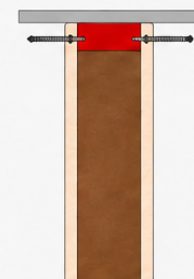
Plaats de wand verticaal en schuif deze omhoog in de plafond startregel tot de wand volledig in de aansluiting zit.

4 Schuif de wand tegen de vloer aanslag profiel



Schroef de wand vast eenzijdig aan de L-profiel vloer.

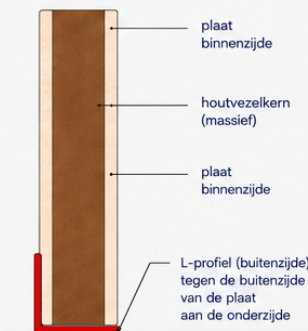
5 Schroef beide zijde's plafond aansluiting vast



Schroef beide zijde's van de wand vast aan de plafond startregel met schroef 4x40 mm h.o.h. 15 cm. (alleen in de rode profiel, niet in de wand)

DETAIL AANSLUITINGEN

VLOER AANSLUITING (BINNENWAND)



PLAFOND AANSLUITING (AANSLUITING AAN PLAFOND)



BELANGRIJK

De wanden kunnen onderling losmakend gemonteerd worden zonder lijm toe te passen in de veer en groef verbinding van de wanden.



Deur- en raamsparingen

BAS PANELS | Biobased binnenwandpanelen

Illustratief bewerkingsoverzicht. Stem sparingsmaten, ondersteuning en kozijnbevestiging vooraf af op het kozijn en de gekozen wanduitvoering. De afbeeldingen zijn geen maatvast constructiedetails.

**BAS PANELS**
CO₂ NEGATIEF

Biobased bouwsystemen voor een gezonde toekomst.

Natuurlijk bouwen voor morgen.

DEURSPARING



- 1 PANELEN PLAATSEN
- 2 KOZIJNMAAT AFTEKENEN
- 3 PANELEN VERWIJDEREN
- 4 SPARING UITZAGEN
- 5 PANELEN TERUGPLAATSEN
- 6 DEURKOZIJN PLAATSEN

RAAMSPARING



- 1 PANELEN PLAATSEN
- 2 KOZIJNMAAT AFTEKENEN
- 3 PANELEN VERWIJDEREN
- 4 SPARING UITZAGEN
- 5 PANELEN TERUGPLAATSEN
- 6 RAAMKOZIJN PLAATSEN

Sparingen, installaties en afwerking

BAS PANELS | Biobased binnenwandpanelen

Deur- en raamsparingen: werkwijze

1. Panelen plaatsen

Positioneer de panelen om de gewenste sparing op de wand af te tekenen.

2. Kozijnmaat aftekenen

Gebruik de benodigde sparingsmaat uit de informatie van de kozijnleverancier. Controleer de positie, haaksheid en benodigde montageruimte.

3. Panelen uitnemen

Neem de betreffende panelen uit en leg ze stabiel op een geschikte werkondersteuning.

4. Sparing uitzagen

Zaag langs de afgetekende lijnen met geschikt gereedschap en stofafzuiging. Voorkom beschadiging van de plaatbekleding en paneelranden.

5. Panelen terugplaatsen

Plaats de bewerkte panelen terug en controleer de aansluitingen en maatvoering van de sparing.

6. Kozijn plaatsen

Plaats en bevestig het deur- of raamkozijn volgens de instructies van de leverancier en het passende BAS Wall-aansluitdetail. De gekozen plaatdikte alleen bepaalt niet of een bevestiging voldoende is.

Installaties en afwerking

Gebruik de verticale elektrakanalen voor de daarvoor bedoelde installaties. Stem aanvullende uitsparingen en bevestigingen af op de wanduitvoering. Laat elektrische werkzaamheden uitvoeren door een vakbekwame installateur.

Kies een afwerksysteem dat geschikt is voor de plaatbekleding. Volg de voorschriften voor voorbereiding, primer, voegen en eindafwerking. Houd bij de keuze van bevestiging en afwerking rekening met toekomstige demontage.

Toepassing en productadvies

Deze handleiding beschrijft geen brandwerende of geluidwerende systeemopbouw en geen uitvoering voor direct waterbelaste zones. Voor zulke toepassingen zijn afzonderlijke, onderbouwde systeemdetaïls nodig.

Vragen over jouw uitvoering?

BAS Panels levert productadvies aan professionele bouwers en de bouwmaterialenhandel.

info@baspanels.com · +31 6 25403829

baspanels.com/contact