

2025

Document

Algemene verwerkingsvoorschrift MAGOXX® Board -Fasade natuurgevelsteenstrippen



De toekomst van duurzaam en brandwerend bouwen

Algemene verwerkingsvoorschriften voor:

- **NATUURGEVELSTEENSTRIPPEN: MAGOXX®Board-Facade** is bij uitstek geschikt als drager van natuurgevelsteenstrippen in **geventileerde** steenstrip-verlijming-systemen, mits de verwerkingsvoorschriften strikt worden nageleefd.
- Vraag ter bevestiging altijd naar de meest actuele verwerkingsvoorschriften via info@magoxx.com
- Breng **15 mm** grijs gekleurd MAGOXX®Board-Facade met de gladde zijde naar buiten aan op een **verticaal regelwerk** van geschaafd en onder KOMO geïmpregneerd Vurenhout netto 28 x 45 mm en ter plaatse van de naden 28 x 70 mm.
H.o.h.-afstand van de regels maximaal 400 mm.
Bij natuursteen of steenstrippen > 75 kg/m² dient **18 mm** MAGOXX®Board-Facade te worden gebruikt.
- De bevestiging op de achterconstructie te bepalen en/of controleren door uw constructeur.
- Bij deur- en raamkozijnen dient het MAGOXX®Board **"gevlagd"** aangebracht te worden.
- Gebruik voor de verplichte natuurlijke ventilatie geperforeerde ventilatieprofielen, bijenbekjes of ventilatieroosters (type en aantallen door u te (laten) bepalen).
- Zorg ervoor dat de door u te berekenen essentiële natuurlijke ventilatie, met voldoende luchtaanvoer beneden en voldoende luchtafvoer boven, niet wordt verstoord door uitbuikende isolatie en/of loszittende folies.
- Daar waar MAGOXX®Board tot op - of in het maaiveld worden verwerkt moeten deze vooraf tot 25 cm boven het maaiveld beschermd worden met **Innotec Spray-Seal HS** van Mirari Nederland B.V.
- Houdt op de 270 / 300 cm zijde naden aan van minimaal 5 mm breed tussen de aanzettingen van het MAGOXX®Board. Op de 120 cm zijde is dat minimaal 3 mm. De naden dienen afdoende gedicht te worden met **Innotec Adheseal** van Mirari Nederland B.V.
- Gebruik **DynaPlus Schroeven met een AR-coating** met een h.o.h.-afstand van 200 mm voor het aanbrengen van het MAGOXX®Board-Facade. Lengte ca. 3x de dikte van de plaat, waarbij deze nooit door eventuele folies mag komen. Zorg er altijd voor dat de kop van de schroef gelijk ligt aan het oppervlak van het MAGOXX®Board, nooit erin. Plaats de schroeven of nagels minimaal 15 mm vanuit de zijkant en minimaal 50 mm vanuit de hoeken.
- Voor het verlijmen van natuurgevelsteenstrippen adviseren wij producten van SOPRO of Mirari Nederland B.V.
- Voor het voegen van natuurgevelsteenstrippen adviseren wij Sakrete Voegmortels (met additief) van Remix Droge Mortels B.V.
- U of uw applicateur maakt het systeem af volgens de daarvoor geldende verwerkingsvoorschriften.
- Bij twijfel of verder advies? Neem contact op met MAGOXX B.V.

MAGOXX®

De toekomst van duurzaam en brandwerend bouwen

MAGOXX B.V.
Caballero Fabriek
Saturnusstraat 60, Unit 71
2516 AH Den Haag
Nederland
+31 (0) 88 3748400