Plaatsingsgids

PLAATSING, VOEGEN EN AFWERKING

Aanbevolen stappen om de panelen van NALVEM te plaatsen en een doorlopend oppervlak te krijgen. Bekijk voordat je begint het productblad van het model: daarop staan de oriëntatie, de toegestane draaiingen en de kanalen of treden die bij het ontwerp horen.

01 MATERIALEN EN GEREEDSCHAP

- Lijm op basis van gips voor decoratieve elementen; pluggen en schroeven als mechanische bevestiging nodig is.
- Gips of fijne gipsplamuur voor de voegen; fijn schuurpapier; primer en binnenverf.
- Laser- of waterpas, rei, fijngetande zaag, spaan en plamuurmessen, spons en stofmasker voor het schuren.

02 VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND

- De ondergrond moet stevig, vlak, droog en schoon zijn. Verwijder loszittende verf, stof en vet.
- Herstel oneffenheden vóór het plaatsen. Breng op sterk zuigende ondergronden een primer aan die bij de lijm past.
- Laat de panelen 24 uur in hun verpakking acclimatiseren in de ruimte.

03 UITZETTEN

- Teken de verdeling op de wand uit met het formaat van 500 × 500 mm, vanaf een as of een waterpas uitgezette referentielijn.
- Leg de zaagsneden aan de uiteinden of bij weinig zichtbare aansluitingen. Houd de oriëntatie en draaiingen aan die voor het model gelden.
- Leg eerst een rij panelen droog tegen de wand om te controleren of het reliëf doorloopt.

04 PLAATSING

- Breng de lijm aan op de achterzijde en op de ondergrond volgens de aanwijzingen van de lijmfabrikant.
- Plaats van onder naar boven, druk gelijkmatig aan en lijn elk paneel uit met de naastliggende panelen.
- Voeg mechanische bevestiging toe als de ondergrond onvoldoende hechting biedt. Verwijder overtollige lijm voordat die uithardt.

05 VOEGEN

— Vul de voegen met gips of fijne gipsplamuur, zonder het reliëf te bedekken.

— Schuur licht tot het oppervlak weer doorloopt.

— Behoud de kanalen, treden en randen die bij het ontwerp horen; die worden niet vlak gemaakt.

06 GRONDEN EN SCHILDEREN

— Grond het hele oppervlak, zodat de voegen onder de verf niet zichtbaar zijn.

— Schilder met een binnenverf die geschikt is voor gips, mat of zijdeglans, met kwast, kortharige roller of spuit.

— De kleur is vrij: het wit bij levering is de basis voor de gekozen afwerking.

07 PANELEN MET LED-VERLICHTING

— Volg het productblad voor het verloop van het profiel en de doorloop tussen de panelen.

— De LED-panelen zijn gepland met een siliconen LED-profiel en een voeding van 24 V; de onderdelen worden nog bepaald. Plaats het profiel in de sleuf voordat je de voegen in de buurt bijwerkt.

— De elektrische installatie moet worden uitgevoerd door een erkende installateur, volgens de geldende voorschriften.

08 ONDERHOUD EN HERSTEL

— Droog reinigen met een plumeau, een zachte doek of een stofzuiger met borstel.

— Herstel deuken of afgebroken stukjes met gips of gipsplamuur, schuur en schilder opnieuw.

09 VEILIGHEID

— Draag een stofmasker en een veiligheidsbril bij het zagen of schuren.

— Werk met de panelen op een stabiele ondergrond en zonder het reliëf te belasten.

Nominale ontwerpgegevens en algemene aanbevelingen van NALVEM. De afmetingen, diktes, referentiegewichten en plaatsingscriteria van elk model staan op het productblad. Technische wijzigingen voorbehouden; de geldende editie is bepalend.