

Gebruiksaanwijzing Alphaflex EPDM Loodvervanger

Gefeliciteerd met uw aankoop van de Alphaflex Basic en/of Alphaflex Wave EPDM loodvervanger. Hier volgt in het kort een uitleg over de adviesverwerking van deze materialen. Alphaflex Basic is uitstekend toepasbaar in gevels, onder kozijnen en langs dakkapellen. AlphaFlex Wave is speciaal ontwikkeld voor aansluiting op pannendaken, waarbij een hoogteverschil van wel 30% te overbruggen is.

Benodigde gereedschappen voor standaard verwerking

Wit schrijvende pen, aandrukrol 40 mm breed, schaar, kitspuit, klopper, AlphaFlex Montagelijm

AlphaFlex Basic

Standaard verwerking

- AlphaFlex Basic uitrollen op de aan te brengen ondergrond en met een wit schrijvende pen aftekenen.
- AlphaFlex Basic aflopend in de spouw aanbrengen op een ondersteunende ondergrond (harde isolatie of ondersteuningsprofiel) met minimaal 16 mm/m¹ afschot.
- De AlphaFlex Basic aankloppen met een klopper.
- AlphaFlex Basic aan het binnenspouwblad mechanisch bevestigen met een klemstrip AlphaFlex Basic omslaan en vervolgens afkitten met AlphaFlex Montagelijm.
- Om opwaaien te voorkomen kan de AlphaFlex Basic met AlphaFlex Montagelijm worden verlijmd op diverse (zelfs vochtige ondergronden).
- AlphaFlex Basic kan ook met AlphaFlex Montagelijm verlijmd worden aan het binnenspouwblad en vervolgens mechanisch bevestigd worden met een klemstrip.

Overlap lengte richting

- De uiteinde van de onderste AlphaFlex Basic 10 mm omvellen.
- Tegen de velsnaad een rubs AlphaFlex Montagelijm aanbrengen tot aan buitenzijden gevel (Alles buiten de gevel hoeft niet afgekit te worden).
- 70 mm naast de velsnaad nogmaals een rubs AlphaFlex Montagelijm aanbrengen tot aan buitenzijden gevel (Alles buiten de gevel hoeft niet afgekit te worden).
- AlphaFlex Basic met een overlap van 100 mm aanbrengen.
- De overlap goed aandrukken met een aandrukrol.

Hoeken

Ter plaatse van de binnen- en buitenhoeken de AlphaFlex Basic met een stuiknaad van ca. 5 mm van elkaar aanbrengen en vervolgens:

- De onderste hoek aanbrengen en verlijmen met AlphaFlex Montagelijm.
- Vervolgens de bovenste hoek aanbrengen en verlijmen met AlphaFlex Montagelijm.
- Vervolgens klemstrip aanbrengen, EPDM omslaan en afkitten met AlphaFlex Montagelijm.
- AlphaFlex Basic kan ook met AlphaFlex Montagelijm verlijmd worden aan het binnenspouwblad en vervolgens mechanisch bevestigd worden met een klemstrip.

Let op: ook EPDM prefab binnen-en buitenhoeken maar tevens EPDM manchetten voor doorvoeren en balusters kunnen verwerkt worden samen met AlphaFlex Basic.

Balusters

- AlphaFlex Basic uit één stuk voorlangs de baluster aanbrengen.
- AlphaFlex Basic in de hoeken met de hand voorvormen en vervolgens aankloppen.
- AlphaFlex Basic aan het binnenspouwblad mechanisch bevestigen met een klemstrip (AlphaFlex Basic omslaan) en vervolgens afkitten met AlphaFlex Montagelijm.
- Indien mogelijk een extra prefab EPDM manchet op maat knippen (met een gat 1/3 van de doorsnede van de baluster) en volledig verlijmen AlphaFlex Montagelijm.

Extra tips voor verwerking

- Voor het aankloppen van de AlphaFlex Basic wordt een minimale temperatuur van + 5 °C geadviseerd.
- AlphaFlex Basic op maat knippen met een schaar.
- AlphaFlex Basic minimaal 50 mm uit de gevel laten komen.
- AlphaFlex Basic minimaal 20 mm boven de kim van het dakvlak aanbrengen.
- AlphaFlex Basic kan in de voeg worden aangebracht met voegveren.
- In extreme windgebieden of daar waar veel windstroming kan worden verwacht, wordt geadviseerd AlphaFlex Fix te gebruiken. De overlappen van AlphaFlex Basic zijn minimaal 100 mm, de overlap wordt verlijmd met AlphaFlex Montagelijm

Graag verwijzen wij u naar onze website www.epdmsystems.nl voor meer informatie over de materialen en tevens treft u hier een duidelijke verwerkingsfilm/instructievideo. Ook door middel van het inscannen van de QR code op dit verwerkingsvoorschrift komt u bij de verwerkingsfilm.



AlphaFlex Wave

Standaard verwerking

- AlphaFlex Wave uitrollen op de aan te brengen ondergrond en met een wit schrijvende pen aftekenen en op maat knippen.
- De folie aan de achterzijde van de AlphaFlex Wave gedeeltelijk verwijderen en de AlphaFlex Wave voorzichtig aanbrengen op de ondergrond.
- Vervolgens langzaam de folie aan de achterzijde verwijderen en gelijke tijd de AlphaFlex Wave aanwrijven op de ondergrond.
- De AlphaFlex Wave aankloppen met een klopper in de juiste vorm en over de pannen.
- Als laatste de AlphaFlex Wave goed aanrollen met een aandrukrol.

Overlap lengte richting

- AlphaFlex Wave met een overlap van 100 mm aanbrengen.
- De folie aan de onderzijde verwijderen.
- De overlap goed aandrukken met een aandrukrol.

Extra tips voor verwerking

- Voor het aankloppen van de AlphaFlex Wave wordt een minimale temperatuur van + 5 °C geadviseerd.
- AlphaFlex Wave op maat knippen met een schaar.
- De kleeflaag van AlphaFlex Wave is butyl
- Bij koud weer (<10°C) adviseren wij om de overlap te verwarmen met föhn voor een snellere en betere hechting.
- AlphaFlex Wave is verkrijgbaar in vier standaard kleuren, zwart, grijs, rood en bruin

Graag verwijzen wij u naar onze website www.epdmsystems.nl voor meer informatie over de materialen en tevens treft u hier een duidelijke verwerkingsfilm/instructievideo. Ook door middel van het inscannen van de QR code op dit verwerkingsvoorschrift komt u bij de verwerkingsfilm.

