

GOEDGEKEURDE VERWERKINGSRICHTLIJNEN

- Kenmerk** : BDA 9705-07.
- Product** : AABOVLAMBASE.
- Leverancier** : Aabo Trading.
- Code** : VB 446 A 60.
- Controle door BDA:** 970529.
- Toepassing** : AABOVLAMBASE is een APP onderlaag voor mechanisch bevestigde of losliggend en geballaste tweelaagse dakbedekkingssystemen op een ondergrond van naakt geëxpandeerd polystyreen met een minimale kwaliteit van EPS 20.
- Doel** : **Voorkomen moet worden dat het naakte EPS in contact komt met open vuur of te lang blootstaat aan hitte-inwerking door een grote hoeveelheid warme bitumen. De uitvoering moet er daarom op gericht zijn dat de AABOVLAMBASE nergens kieren, naden, beschadigingen of andere openingen vertoont en dat bij het aanbrengen van de toplaag zorgvuldig en gelijkmatig wordt gewerkt.**
- Verwerking** :
1. De AABOVLAMBASE richten, uitrollen en vlaktrekken (ploovrij maken). Het strakste oppervlak wordt verkregen door de AABOVLAMBASE na het uitrollen enige tijd te laten relaxeren.
2. Op geprofileerde stalen dakplaten de AABOVLAMBASE haaks op de cannelurerichting aanbrengen. De AABOVLAMBASE leggen met een langsoverlap van 150 mm en een dwarsoverlap van 350 mm. De langsoverlapbreedte mag worden gereduceerd tot 120 mm bij toepassing van tenminste vier bevestigers met drukverdeelplaat per m², onder de voorwaarde dat de rol voldoende gerelaxeerd is en ploovrij ligt. De breedte van de dwarsoverlap mag gereduceerd worden tot 250 mm wanneer de dwarsoverlap is voorzien van vier bevestigers met drukverdeelplaten, gelijkmatig verdeeld over de breedte. Bij voorkeur vlakke drukverdeelplaten toepassen van tenminste Ø 70 mm. De parkermachine moet zijn voorzien van een goede automatische diepte-afslag, zodat de drukverdeelplaten vlak (dus niet verzonken) komen te liggen op de AABOVLAMBASE.

3. De mechanische bevestigingspunten moeten worden aangebracht door beide lagen van de overlap. Het branden van de toplaag moet normaal, gelijkmatig gebeuren, conform de aanwijzingen in het BDA dakboekje '96.

Indien plaatselijk toch sprake is van grotere bitumenuitstulpingen dan 15 mm, dan moet het uitgevloede bitumen direct na het branden met een plamuurmes worden verdeeld om warmte-inwerking op het onderliggend EPS te voorkomen. Toepassing van meerkoppige branderwagens is niet toegestaan.

4. Het aantal bevestigingspunten bij mechanisch bevestigde systemen moet zijn bepaald met een windbelastingberekening conform NEN 6702, NEN 6707 en NPR 6708. In ieder geval moeten in het midden van de rol, gelijkmatig verdeeld over de lengte tenminste twee extra bevestigingspunten per m² worden toegepast.

5. Per werkdag of voorspelbare droge periode moet de aangebrachte AABOVLAMBASE worden afgewerkt met een toplaag.

6. Details zoals dakranden, hemelwaterafvoeren en aansluitingen met opgaand werk moeten zijn voorzien van onbrandbaar isolatiemateriaal conform de aanwijzingen in het BDA dakboekje '96. Bij schuine dakranden wordt in dat verband geadviseerd steenwol mastiekschroten toe te passen, die met twee lijmstrepen AABO PU-lijm van ieder circa 40 mm breedte worden gehecht op de AABOVLAMBASE. De AABOVLAMBASE bij opgaande details circa 50 mm opzetten onder de steenwol mastiekschroten, ter voorkoming van contact tussen de brandervlam en het naakt EPS.

Verklaring

: Deze verwerkingsrichtlijnen voor AABOVLAMBASE VB 446 A 60 zijn door ons gecontroleerd en goedgekeurd. De geldigheid van deze verklaring bedraagt 2 jaar. Tussentijdse aanpassingen zijn mogelijk. De gebruiker wordt daarom aangeraden bij BDA te informeren naar de laatste versie.

Gorinchem, 970605,



Prof. ir N.A. Hendriks

BDA Dakadvies B.V.