

# Dakdekken met Visie

# UNIBASE

## UNIBASE

### Onderlagen

Een onderlaag van eenzijdig gebitumineerd polyesteramat. Verkleving aan de ondergrond wordt voorkomen doordat de onderzijde van de baan niet gebitumineerd is.

#### Unibase onderlagen

- De rol kan toegepast worden als onderlaag in een 2-laags mechanisch bevestigd systeem en een losliggend geballast dakbedekkingssysteem.
- Leverbaar in 2 typen: een APP gemodificeerde versie en één op basis van geblazen bitumen.
- De bovenzijde is afgewerkt met folie.

Fielmich  
Dakmaterialen BV

Tennesseeedreef 28  
3565 CJ Utrecht  
tel.: 030 - 261 58 85  
fax: 030 - 262 88 77  
info@fielmich.nl

**Voor een jarenlang betrouwbaar en onbezorgd dak.**



Fielmich  
Dakmaterialen BV

Tennesseeedreef 28  
3565 CJ Utrecht  
tel.: 030 - 261 58 85  
fax: 030 - 262 88 77  
info@fielmich.nl

# Onderlaag en scheidingsvlies ineen

Bitumineuze dakbedekkingssystemen onderscheiden zich ten opzichte van andere systemen door de grote sterkte en de daarmee samenhangende weerstand tegen belastingen. Met name in die systemen waar zowel de onderlaag als de toplaag zijn "gewapend" met een polyester inlage wordt een robuust pakket aangebracht. Unibase is de onderlaag die u in combinatie met een geschikte toplaag de benodigde zekerheid biedt.

## TOEPASSING

De keuze voor een type onderlaag is met name afhankelijk van het systeem waarin deze onderlaag moet worden toegepast. Unibase is geschikt om in mechanisch bevestigde systemen en losliggende systemen met een ballastlaag van grind of tegels toe te passen. In beide gevallen betreft het tweelaagse systemen. Doordat aan de onderzijde van de polyester wapening geen bitumineuze coating is aangebracht wordt hechting aan de ondergrond uitgesloten. Eventueel ingesloten vocht of gasvorming vanuit de isolatie zal niet leiden tot blaasvorming tussen de dakbedekking en de ondergrond.

## MILIEUVRIENDELIJK

Een bijkomend maar zeker belangrijk voordeel van een mechanisch bevestigd of losliggend systeem heeft betrekking op het milieu. De verschillende onderdelen van de dakopbouw zijn op het moment van sloop of renovatie eenvoudig te scheiden voor hergebruik of verwerking.

## LEVERBAAR IN TWEE VERSIES

Unibase is leverbaar in twee typen, beide aan de bovenzijde afgewerkt met een wegbrandfolie. Unibase (260A60) is voorzien van een coating van geoxideerde bitumen, Unibase APP (460A60) van een APP-gemodificeerd mengsel. Het verwekingspunt van de APP-gemodificeerde compound ligt hoger en de koude buigtemperatuur van dit mengsel is lager dan die van de geoxideerde bitumen. De verkleving tussen de onderlaag en de toplaag is optimaal als beide banen met dezelfde soort bitumencompound zijn geproduceerd. In combinatie met een APP-gemodificeerde bitumineuze toplaag wordt daarom geadviseerd Unibase APP toe te passen.

In alle gevallen wordt Unibase los op de ondergrond gelegd waarna in een mechanisch bevestigd systeem de bevestigingsmiddelen worden aangebracht voordat de toplaag wordt gebrand. In een geballast systeem wordt de toplaag direct op de onderlaag gebrand. In geen geval worden de overlappen van de onderlaag gebrand of verkleefd.

## TECHNISCHE GEGEVENS

Lengte	20 meter
Breedte	1 meter
Dikte	1,5 mm
Massa	1,6 kg/m <sup>2</sup>
Rolgewicht	32 kg
Afwerking bovenzijde	wegbrandfolie
Afwerking onderzijde	ongebitumineerd polyester

Voor een jarenlang betrouwbaar en onbezorgd dak.