

# Dakpanlijm

---

## Product

Easyflex Kit is een hoogwaardige, professionele en universele afdichtingskit, constructie-en / of montagelijm, voor veelzijdig gebruik, op basis van MS-Polymer technologie, welke uithardt door luchtvochtigheid, tot een duurzaam permanent elastisch blijvend rubber. Speciaal ontwikkeld voor toepassingen in de industriële sector waar hoge sterktes worden vereist.

## Toepassingen

- Elastisch verlijmen van gebroken dakpannen
- Het netjes afkitten van de EPDM Easyflex Pro Lead Free Flashing
- Elastisch verlijmen en afdichten in auto-, bus ,caravan-, trucken en treinconstructies
- Universele voegafdichting en materiaalverlijming in industrie, marine en automotive
- Verlijming en afdichting van zonnedaken en vloersystemen in de automobielandustrie
- Verlijmen van daken op bussen, treinen en trucks
- Multifunctionele montage- en constructielijn, geschikt voor vrijwel alle constructiematerialen
- Verlijmen van aluminium of polyester hoekprofielen op trailers
- Verlijmen van polyester onderdelen op metalen frames
- Structurele verlijming in vibrerende constructies
- Metaaldelen afdichten, verlijmen en monteren in de dak-,gevel,carrosserie,container-en luchtkanalenbouw.
- Reparatie lijm en / of afdichtingskit voor renovatie-, onderhouds-, montage-, installatie- en herstelwerkzaamheden in de industrie en transportsector

## Eigenschappen

- Uitstekende hechting, zonder primer op praktisch alle- en zelfs vochtige onderdelen
- Zeer goed UV- en verouderingsbestendig
- Hoge mechanische weerstand en eindstertke, snelle krachtopbouw en doorharding
- Weekmaker-, ftalaat-, isocynaat-, oplosmiddel-, en siliconenvrij
- Schuur- en slijpbaar na volledige uitharding, direct overschilderbaar na huidvorming
- Niet corrosief voor metalen
- Absorbeert goed akoestische- en mechanische trillingen en vibraties
- Nat in nat verwerkbaar, repareren met hetzelfde materiaal

## Standaard assortiment

|        |              |
|--------|--------------|
| Kleur  | Zwart & rood |
| Inhoud | 24 x 290 ML  |



**EBS European Building Supply B.V.**

Jelle Zijlstraweg 65  
1689 ZX Zwaag ( NL )  
( +31 ) 72 571 96 55

[www.europeanbuildingsupply.com](http://www.europeanbuildingsupply.com)  
[info@europeanbuildingsupply.com](mailto:info@europeanbuildingsupply.com)

# Dakpanlijm

## Technische productgegevens

|  |      |                 |              |
|--|------|-----------------|--------------|
| Basis  |      |                 | MS Polymer   |
| Standvermogen                                    | mm   | ISO7390         | <2           |
| Dichtheid  | g/ml |                 | 1,46         |
| Huidvormingstijd                                 | min. | 23°C/50%RV      | 10           |
| Elastische huidvormingstijd                      | min. | 23°C/50%RV      | ca. 15       |
| Doorharding na 24 uur                            | mm   | 23°C/50%RV      | ca. 3        |
| Krimp  |      |                 | Nihil        |
| Mechanische waarden                              |      | 2mm film        |              |
| Shore A hardheid                                 |      | DIN 53505       | ca. 60       |
| Modulus 100%                                     | MPa  | DIN 53504/ISO37 | 2,20         |
| Treksterkte                                      | MPa  | DIN 53504/ISO37 | 3,60         |
| Rek bij breuk                                    | %    | DIN 53504/ISO37 | 250          |
| Shear breuk*                                     | MPa  | DIN 53283       | ca. 2,5      |
| Inscheursterkte                                  | N/mm | DIN 53515       | ca. 16       |
| E-modulus 10%                                    | MPa  | DIN 53504       | ca. 3,8      |
| Glas overgang (Tg)                               | °C   |                 | -50          |
| Temperatuurbestendigheid na volledige uitharding | °C   |                 | -40 / +110** |

\*= alu op alu, dikte 2mm, snelheid 50mm/min

\*\*= voorlangdurige blootstelling aan hoge temperaturen s.v.p. .... vooraf consulteren

## Houdbaarheid

In ongeopende originele verpakking, koel en droog opslaan, tussen +5°C en +30°C, maximaal 18 maanden houdbaar, na productiedatum.

## Applicatie condities

- Niet toepasbaar op PVC
- Verwerkingstemperatuur (omgeving en ondergrond) tussen +5°C en +35°C.
- Op schone, zuivere, verdraagzame, draagkrachtige, vet- en stofvrije ondergronden
- Ondergrond ontdoen van losse bestanddelen, met behulp van een geschikte borstel
- Ondergronden goed ontvetten



**EBS European Building Supply B.V.**

Jelle Zijlstraweg 65  
1689 ZX Zwaag ( NL )  
( +31 ) 72 571 96 55

[www.europeanbuildingsupply.com](http://www.europeanbuildingsupply.com)  
[info@europeanbuildingsupply.com](mailto:info@europeanbuildingsupply.com)

# Dakpanlijm

---

## Reinigen

Vers- / niet uitgehard materiaal verwijderen op ondergronden en gereedschap, handen / huid reinigen. Uitgehard materiaal is alleen mechanisch te verwijderen.

## Beperkingen & aanbevelingen

Ongeschikt voor continu waterbelasting en dilatatievoegen. Ongeschikt voor PE, PP, PTFE en PVC ondergronden. Verkleuring kan eventueel optreden in bepaalde omstandigheden, zoals door direct contact met chemicaliën, toepassing in donkere ruimten / plaatsen en / of weekmaker uittreding vanuit de ondergrond. Wij adviseren vooraf een hechting-, materiaal- en ververdraagzaamheidstest uit te voeren.

## Veiligheid & gezondheid

Voorkom langdurig huidcontact. Als niet uitgehard materiaal in de ogen komt, deze goed met veel water uitspoelen en een arts raadplegen. Productveiligheidsinformatieblad op verzoek beschikbaar.

## Garantie & aansprakelijkheid

EBS European Building Supply B.V. garandeert dat haar product, binnen de houdbaarheidstermijn, in overeenstemming is met de specificaties. De aansprakelijkheid zal nooit meer bedragen dan hetgeen bepaald is in onze verkoop- en leveringsvoorwaarden. In geen geval is verkoper aansprakelijk voor enigerlei gevolgschade. De gegeven informatie is het resultaat van onze testen en ervaringen en is van algemene aard. Zij houdt echter geen aansprakelijkheid in. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om door eigen testen vast te stellen of het product voor de toepassing geschikt is.



**EBS European Building Supply B.V.**

Jelle Zijlstraweg 65  
1689 ZX Zwaag ( NL )  
( +31 ) 72 571 96 55

[www.europeanbuildingsupply.com](http://www.europeanbuildingsupply.com)  
[info@europeanbuildingsupply.com](mailto:info@europeanbuildingsupply.com)