

# DUURZAME WATERDICHTING VOOR PLATTE DAKEN

 **IKO** *roofing*  
BITUMEN DAKBANEN





# Totaalleverancier van dakdichtings-, waterdichtings- en isolatiesystemen

|       |                                       |
|-------|---------------------------------------|
| 2     | IKO                                   |
| 3-4   | IKO platte daksystemen                |
| 5     | IKO daken zijn ...                    |
| 6     | IKO energiedaken                      |
| 7     | IKO leefdaken                         |
| 8     | IKO groendaken                        |
| 9-10  | IKO daken op maat                     |
| 11-12 | IKO onderlagen                        |
| 13    | IKO dampschermen                      |
| 14    | IKO voor bruggen en funderingen       |
| 15    | IKO maakt het u graag gemakkelijk     |
| 16    | IKO geschikt voor vlamvrije plaatsing |
| 17-22 | IKO daksystemen                       |

## Familiebedrijf

IKO is een toonaangevend producent van dakbedekkingsmaterialen, isolatie en waterdichtingsoplossingen. Met meer dan 30 fabrieken wereldwijd en 4500 werknemers is IKO een speler van wereldformaat in dit marktsegment. Toch onderscheidt IKO zich, als familiebedrijf, door haar korte communicatielijnen en snelle beslissingen die zich vertalen in een zeer wendbaar en slagkrachtig bedrijf.

## Wereldwijd actief

Vanuit de hoogtechnologische bitumenfabriek in Antwerpen worden onze producten naar meer dan 70 landen verscheept. Zweden, Finland, IJsland, Emiraten, Madagaskar, Marokko, ... geen klimaat is ons vreemd. Onze waterdichtings- en isolatie systemen worden dan ook wereldwijd toegepast in uiteenlopende nieuwbouw- en renovatieprojecten.

## 100 jaar ervaring

We staan ondertussen al meer dan 100 jaar aan de top in de markt. Zowel voor industriële als particuliere gebouwen heeft IKO sinds 1911 een pasklare oplossing. Naast de productie van bitumen dakbanen produceert IKO ook hoogwaardige isolatieplaten, vloeibare waterdichting en complementaire waterdichtingstoebehoren zoals primers en lijmen.

## Innoverende totaalsystemen

De Europese hoofdzetel en het R&D centrum van de IKO groep bevinden zich in Antwerpen, België. Bij IKO is het onze missie om duurzame, energiezuinige en ecologisch verantwoorde producten te ontwikkelen. Vanuit onze kennis en ervaring in dakdichting, isolatie en vloeibare waterdichting ontwikkelen en produceren we nieuwe producten die samen een perfect totaalsysteem vormen voor tal van projecten in de bouwindustrie.

Vandaar ook ons motto: **IKO Pushing Limits**



IKO PLATTE DAKSYSTEMEN



IKO energiedaken

Een energiedak is niet alleen een dak dat u helpt om energie-verbruik te verminderen, maar ook een dak waarop energie kan worden opgewekt. Dankzij de juiste IKO dakbedekking haalt u maximaal rendement uit zonnepanelen en andere technische installaties die zich op het dak bevinden. IKO energiedaken hebben belangrijke troeven als u voor duurzame projecten kiest.

IKO leefdaken

Een leefdak is de perfecte manier om extra leefruimte te creëren. IKO heeft binnen haar assortiment de perfecte membranen die een intensief gebruik van het dak ondersteunen. Met uitermate sterke en esthetisch fraai afgewerkte dakmembranen houdt niks u tegen om uw bouwprojecten te verwezenlijken.

IKO groendaken

Met groendaken helpt u de duurzaamheid van uw woning en de omgeving te verhogen. Bovendien zien groendaken er zeer mooi uit tijdens alle seizoenen. IKO heeft in haar gamma wortelwerende dakbedekkingen die geschikt zijn voor verschillende plaatsingstechnieken en toepasbaar onder elk type tuindak. Bitumineuze IKO daken bieden de veiligste waterdichtings-oplossing onder groendaken.

IKO daken op maat

IKO heeft een daksysteem voor elk plat dak. De verschillende lagen uit het IKO productengamma zijn perfect onderling te combineren om samen met de isolatie tot dé ideale oplossing voor elk dak te komen. U hoeft geen compromissen te aanvaarden en kan dankzij de vele mogelijkheden die het IKO gamma u biedt, uw dak waterdicht maken zoals u dat zelf wenst.

|            |                           |                           |                |                                          |              |
|------------|---------------------------|---------------------------|----------------|------------------------------------------|--------------|
| TOPLAAG    | IKO carrara<br>IKO segura | IKO carbon<br>IKO pantera | IKO roofgarden | IKO powergum<br>IKO powerflex<br>IKO gum | Pagina 6-10  |
| ONDERLAAG  | IKO base                  |                           |                |                                          | Pagina 11-12 |
| ISOLATIE   | IKO enertherm             |                           |                |                                          |              |
|            | IKO pro lijm              |                           |                |                                          |              |
| DAMPSCHERM | IKO shield                |                           |                |                                          | Pagina 13    |
|            | IKO pro primer en lijm    |                           |                |                                          |              |

IKO daken zijn ...



## VERZEKERD

De IKO plat dak waterdichtingssystemen geplaatst door een IKO Certified Contractor worden aangeboden met de ALL-IN 10 jaar verzekerde garantie van IKO. Naast het product wordt daarmee ook het concept van het dak én het werk van de IKO Certified Contractor verzekerd. Dat wil zeggen dat niet alleen de schade aan het dak, maar ook de gevolgschade wordt gedekt door deze allesomvattende verzekering. Voor meer info over de ALL-IN garantie of de opleiding tot IKO Certified Contractor neemt u contact op met IKO.



## VLIEGVUURBESTENDIG

De gecertificeerde toplagen in de IKO range voldoen aan de Europese normen voor vliegvuurbestendigheid. Standaard halen ze de Broof T1 of T2 testen. Onze toprollen zoals IKO carrara, IKO carbon en IKO pantera voldoen zelfs aan de 4 Europese testen, zodat ze ook onder de strengste brandtesten hun degelijkheid bewijzen. De brandwerendheid van de IKO membranen wordt gerealiseerd door de toevoeging van expandeerbaar grafiet aan de dakrol. Dit grafiet is een uitermate milieuvriendelijke brandvertrager. Door haar specifieke eigenschappen beschermt ze de vlam af, stopt het afdruipe van de coating en beperkt de rookontwikkeling. Het brandvertragende effect blijft stabiel gedurende de hele levenscyclus van het dak.



## GESCHIKT VOOR GRIJSWATERRECUPERATIE

Met de dakafdichtingssystemen van IKO is het opvangen van water op het platte dak en het hergebruik ervan mogelijk. Omdat ze niet uitlogen is elke bitumineuze toplaag met gemineralseerde afwerking van IKO immers geschikt voor grijswaterrecuperatie. Hiervoor verwijzen we naar documenten van het WTCB (2013) en het Tauw (2009) die op aanvraag beschikbaar zijn bij uw IKO adviseur.



## RECYCLEERBAAR

Recyclage bij IKO is geïntegreerd in de verschillende niveaus van het productieproces. Onze fabriek is voorzien van de nodige recyclagemachines die bitumineuze membranen kunnen verwerken tot nieuwe grondstoffen. Deze worden tijdens de productie van nieuwe dakbanen geïntroduceerd. De toevoeging van gerecycleerde materialen tijdens het productieproces wordt zodanig gecontroleerd dat de optimale kwaliteit gehandhaafd blijft. Recyclage en kwaliteit gaan hand in hand.

## IKO ENERGIEDAKEN

Een energiedak is een dak dat energieverbruik vermindert en waarop energie wordt opgewekt. De witte bitumineuze membranen van IKO verhogen het rendement van de technische installaties en zonnepanelen op het platte dak. Ze zorgen ook voor de verbeterde thermische prestaties van de isolatie. Daarenboven weerkaatsen ze de grootste hitte gedurende de zomermaanden. IKO energiedaken houden u koel.

### IKO segura

IKO segura is een waterdichtingsmembraan samengesteld uit elastomeer (SBS) bitumen met brandvertragende eigenschappen en een polyester-glas combinatie inlage. De bovenzijde is afgewerkt met wit granulaat (SRI 82) met titaniumdioxide en de onderzijde is voorzien van een zelfklevende afwerking. Deze toplaag is toepasbaar in een één- of meerlaags systeem.

### Voordelen:

- Brandveilig membraan – Broof T1
- Zekerheidsnaad voor onmiddellijke dichting en bescherming van de isolatie
- Zelfklevende toplaag voor snelle en eenvoudige plaatsing
- Zeer goede dimensionale stabiliteit
- IKO carrara technology afwerking
- Verzekerde systeemoplossing

### IKO carrara

IKO carrara is een waterdichtingsmembraan samengesteld uit elastomeer (SBS) bitumen met brandvertragende eigenschappen en een polyester-glas combinatie inlage. De bovenzijde is afgewerkt met wit granulaat (SRI 82) met titaniumdioxide en de onderzijde is voorzien van een wegbrandfolie. Deze toplaag is toepasbaar in een één- of meerlaags systeem.

### Voordelen:

- Luchtzuiverend dankzij de Titaniumdioxide (TiO2)
- Verhoogt thermische prestaties van de isolatie
- Verhoogt rendement van technische installaties en zonnepanelen op het platte dak
- Koelend en reflecterend
- Vliegvuurbestendig
- Levensduur > 35 jaar
- Verzekerde systeemoplossing

### TOPLAGEN

| Omschrijving         | Lengte | Artikelnr. | Goedkeuring / Labels / Normen | Broof | Bovenafwerking | Onderafwerking | Dikte / Gewicht |   |   |   |
|----------------------|--------|------------|-------------------------------|-------|----------------|----------------|-----------------|---|---|---|
| IKO segura           | 6 m    | 01570792   | CTG-500 + CTG-503             | T1    | GRW            | SA             | 4 mm            |   |   | ● |
| IKO carrara          | 7.5 m  | 01562600   | ATG 2996                      | T1-T4 | GRW            | F              | 4 mm            | ● |   |   |
| IKO carrara          | 5 m    | 01567520   | CTG-500 + IAB 08/0316         | T1-T4 | GRW            | F              | 4 mm            | ● |   |   |
| IKO carrara F        | 8 m    | 01562780   | 11316-15(TL2)                 | T1-T2 | GRW            | F              | 5.5 kg/m²       | ● |   |   |
| IKO carrara G        | 5 m    | 01567525   |                               | T1-T3 | GRW            | F              | 5 mm            | ● |   |   |
| IKO carrara Tecno SN | 7.5 m  | 01562775   | TA 0360/97 + SINTEF TA 20385  | T1-T2 | GRW            | F              | 5.5 kg/m²       | ● | ● |   |

Download de technische fiches van deze producten via de QR code naast de tabel





## IKO LEEFDAKEN

Een leefdak is de perfecte manier om extra leefruimte te creëren aan de woning. Meer leefruimte buiten verhoogt de kwaliteit van het leven. Het meer intensief gebruiken van het dak vraagt wel om een aangepaste dakbedekking die de functionaliteit van het dak ondersteunt. De IKO carbon en de IKO pantera passen perfect op een dak dat intensief gebruikt wordt.

### IKO carbon

IKO carbon is een waterdichtingsmembraan samengesteld uit plastomeer (APP) bitumen met brandvertragende eigenschappen en een polyester-glas combinatie (Trilaminaat) inlage. De bovenzijde is afgewerkt met zwart granulaat en de onderzijde is voorzien van een wegbrandfolie, steeds in combinatie met het TURBO noppen profiel. Deze toplaag is toepasbaar in een één- of meerlaags systeem.

#### Voordelen:

- ▶ Vliegvuurbestendig - Broof T4
- ▶ Turbo afwerking, voor snellere verwerking en een perfecte las
- ▶ Flexibel, ook bij lage temperaturen
- ▶ Mooie esthetische zwarte afwerking
- ▶ Wortelwerende variant beschikbaar
- ▶ Verzekerde systeemplossing

### TOPLAGEN

| Omschrijving   | Lengte | Artikelnr. | Goedkeuring / Labels / Normen              | Broof | Bovenafwerking | Onderafwerking | Dikte / Gewicht |  |  |  |
|----------------|--------|------------|--------------------------------------------|-------|----------------|----------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| IKO carbon     | 7.5 m  | 01528534   | ATG 2323 + IAB 08/0316                     | T1-T3 | GRB            | TURBO          | 4 mm            | ●                                                                                     | ●                                                                                     |                                                                                       |
| IKO carbon     | 5 m    | 01528585   | ATG 2323 + IAB 08/0316                     | T1-T3 | GRB            | TURBO          | 4 mm            | ●                                                                                     | ●                                                                                     |                                                                                       |
| IKO carbon 250 | 7.5 m  | 01528531   | ATG 2323 + IAB 08/0316 + AT 5.2/18-2636_V1 | T1-T4 | GRB            | TURBO          | 4 mm            | ●                                                                                     | ●                                                                                     | ●                                                                                     |
| IKO carbon 250 | 5 m    | 01528532   | ATG 2323 + IAB 08/0316 + AT 5.2/18-2636_V1 | T1-T4 | GRB            | TURBO          | 4 mm            | ●                                                                                     | ●                                                                                     | ●                                                                                     |

|                        |       |          |          |       |     |   |        |   |   |   |
|------------------------|-------|----------|----------|-------|-----|---|--------|---|---|---|
| IKO pantera            | 7.5 m | 01564844 | ATG 2996 | T1-T4 | GRB | F | 4 mm   | ● | ● |   |
| IKO pantera super s    | 5 m   | 01566095 | CTG-500  | T1    | AR  | F | 4.5 mm | ● | ● |   |
| IKO roofgarden Pantera | 7.5 m | 01564854 |          | T1-T4 | GRB | F | 4 mm   | ● | ● | ● |

Download de technische fiches van deze producten via de QR code naast de tabel



## IKO GROENDAKEN

Een groendak geeft net dat ietsje meer aan je huis. Het groendak wordt voorzien van een bepaalde soort vegetatie. Grassen, kruiden, vetplanten of andere vegetatie worden gebruikt om het dak een mooie, groene uitstraling te geven. Met het wisselen van de seizoenen verandert ook het kleurenpalet van het dak. Kiest u voor een groendak dan moet de dakbedekking hier op afgestemd zijn zodat zowel de vegetatie als het gebouw beschermd blijven.

### IKO roofgarden

IKO roofgarden is een waterdichtingsmembraan samengesteld uit plastomeer (APP) of elastomeer (SBS) bitumen met wortelwerende additieven en een polyester-glas combinatie vliesinlage. De bovenzijde is afgewerkt met zand of een donkere leislag en de onderzijde is voorzien van een wegbrandfolie. Deze toplaag is toepasbaar in een meerlaags systeem voor groendaken.

#### Voordelen:

- ▶ Wortelwerend
- ▶ Tweelaags voor maximale veiligheid
- ▶ Compartimenteerbaar voor eenvoudige lekdetectie
- ▶ Hoge ponsweerstand biedt bescherming tijdens aanleg
- ▶ Verzekerde systeemplossing

### TOPLAGEN

| Omschrijving                 | Lengte | Artikelnr. | Goedkeuring / Labels / Normen | Broof | Bovenafwerking | Onderafwerking | Dikte / Gewicht |  |  |  |
|------------------------------|--------|------------|-------------------------------|-------|----------------|----------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| IKO roofgarden 4 APP AD/F    | 7.5 m  | 01520321   | ATG 3097                      | T1    | AD             | F              | 4 mm            | ●                                                                                     | ●                                                                                     | ●                                                                                     |
| IKO roofgarden 4 APP T/F     | 7.5 m  | 01510321   | CTG-028 + IAB 08/0316         | -     | T              | F              | 4 mm            | ●                                                                                     | ●                                                                                     | ●                                                                                     |
| IKO roofgarden 5 APP AD/F G  | 5 m    | 01520521   |                               | T1    | AD             | F              | 5 mm            | ●                                                                                     | ●                                                                                     | ●                                                                                     |
| IKO roofgarden 5 APP AR/F G  | 5 m    | 01520581   |                               | T1    | AR             | F              | 5 mm            | ●                                                                                     | ●                                                                                     | ●                                                                                     |
| IKO roofgarden 4 SBS AD/F    | 7.5 m  | 01564121   |                               | T1    | AD             | F              | 4 mm            | ●                                                                                     | ●                                                                                     | ●                                                                                     |
| IKO roofgarden 4 SBS T/F     | 7.5 m  | 01550421   |                               | -     | T              | F              | 4 mm            | ●                                                                                     | ●                                                                                     | ●                                                                                     |
| IKO roofgarden 4 SBS 250 T/F | 7.5 m  | 01550435   |                               | -     | T              | F              | 4 mm            | ●                                                                                     | ●                                                                                     | ●                                                                                     |
| IKO roofgarden 5 SBS T/T     | 7.5 m  | 01555511   |                               | -     | T              | T              | 5 mm            | ●                                                                                     | ●                                                                                     | ●                                                                                     |
| IKO roofgarden PRO           | 5 m    | 01560321   | CTG-500                       | T1    | AD             | F              | 5 mm            | ●                                                                                     | ●                                                                                     | ●                                                                                     |
| IKO roofgarden 4500 SBS AR/F | 10 m   | 01564621   |                               | -     | AR             | F              | 4.5 kg/m²       | ●                                                                                     | ●                                                                                     | ●                                                                                     |

|                        |       |          |                                            |       |     |       |      |   |   |   |
|------------------------|-------|----------|--------------------------------------------|-------|-----|-------|------|---|---|---|
| IKO carbon 250         | 7.5 m | 01528531 | ATG 2323 + IAB 08/0316 + AT 5.2/18-2636_V1 | T1-T4 | GRB | TURBO | 4 mm | ● | ● | ● |
| IKO carbon 250         | 5 m   | 01528532 | ATG 2323 + IAB 08/0316 + AT 5.2/18-2636_V1 | T1-T4 | GRB | TURBO | 4 mm | ● | ● | ● |
| IKO roofgarden Pantera | 7.5 m | 01564854 |                                            | T1-T4 | GRB | F     | 4 mm | ● | ● | ● |

Download de technische fiches van deze producten via de QR code naast de tabel



## IKO DAKEN OP MAAT

Voor ieder plat dak heeft IKO een oplossing op maat. Alle IKO producten zijn naadloos op elkaar afgestemd en zorgen voor een perfecte waterdichting van het platte dak. IKO kiest vastberaden voor bitumen als dakbedekking. Voor platte daken zijn deze dakmembranen de meest aangewezen technologie om te komen tot een perfect waterdicht en duurzaam dak. Voor de meest voorkomende dakopbouwen verwijzen wij naar het overzicht op het einde van deze brochure of u stelt uw dak samen via de handige tool op de IKO website.

### APP TOPLAGEN

| Omschrijving            | Lengte | Artikelnr. | Goedkeuring / Labels / Normen | Broof | Bovenafwerking | Onderafwerking | Dikte / Gewicht |  |  |  |  |
|-------------------------|--------|------------|-------------------------------|-------|----------------|----------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| IKO powergum 4 AD/F     | 7.5 m  | 01526830   | ATG 1337                      | T1    | AD             | F              | 4 mm            | ●                                                                                   | ●                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| IKO powergum 4 ADX/F    | 7.5 m  | 01528521   | ATG 2323                      | T1-T2 | AD             | F              | 4 mm            | ●                                                                                   | ●                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| IKO powergum 4 ADX/F    | 5 m    | 01528525   | ATG 2323                      | T1-T2 | AD             | F              | 4 mm            | ●                                                                                   | ●                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| IKO powergum 4 AW/F     | 7.5 m  | 01529735   | ATG 1337                      | T1    | AW             | F              | 4 mm            | ●                                                                                   | ●                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| IKO powergum Twin 4 T/F | 7.5 m  | 01513261   | ATG 1337                      | T1    | T              | F              | 4 mm            | ●                                                                                   | ●                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| IKO powergum 4 T/F      | 7.5 m  | 01516831   | ATG 1337                      | T1    | T              | F              | 4 mm            | ●                                                                                   | ●                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| IKO powergum 5 AD/F G   | 5 m    | 01524525   |                               | T1    | AD             | TURBO          | 5 mm            | ●                                                                                   | ●                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| IKO powergum 5 AR/F G   | 5 m    | 01520541   |                               | T1    | AR             | TURBO          | 5 mm            | ●                                                                                   | ●                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| IKO powergum 4 T/MMP    | 7.5 m  | 01512646   | ATG 1337                      | T1    | T              | MMP            | 4 mm            | ●                                                                                   | ●                                                                                   | ●                                                                                   |                                                                                     |
| IKO powergum 4 AD/MMP   | 7.5 m  | 01526684   | ATG 1337                      | T1    | AD             | MMP            | 4 mm            | ●                                                                                   | ●                                                                                   | ●                                                                                   |                                                                                     |
| IKO powergum Quadra AD  | 6 m    | 01528350   | ATG 2323                      | T1    | AD             | QUADRA         | 4 mm            | ●                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
| IKO powergum Quadra AR  | 6 m    | 01527033   | ATG 2323                      | T1    | AR             | QUADRA         | 4 mm            | ●                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
| IKO powergum 470K24     | 5 m    | 01525869   | CTG-498 + FM approval         | T1    | AD             | F              | 3.8 mm          | ●                                                                                   | ●                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |

|                   |       |          |                   |    |     |   |           |   |   |  |   |
|-------------------|-------|----------|-------------------|----|-----|---|-----------|---|---|--|---|
| IKO gum 4 AR/F    | 10 m  | 01525710 |                   | -  | AR  | F | 4 mm      | ● | ● |  |   |
| IKO gum 5 AR/F    | 7.5 m | 01525724 |                   | -  | AR  | F | 5 mm      | ● | ● |  |   |
| IKO gum 3500 T/F  | 6 m   | 01511621 |                   | -  | T   | F | 3.5 kg/m² | ● | ● |  | ● |
| IKO gum 3500 T/F  | 10 m  | 01513021 |                   | -  | T   | F | 3.5 kg/m² | ● | ● |  | ● |
| IKO gum 4500 T/F  | 7.5 m | 01514575 |                   | -  | T   | F | 4.5 kg/m² | ● | ● |  |   |
| IKO gum 4000 AD/F | 10 m  | 01522621 |                   | -  | AD  | F | 4 kg/m²   | ● | ● |  |   |
| IKO gum 5000 AD/F | 7.5 m | 01520475 |                   | -  | AD  | F | 5 kg/m²   | ● | ● |  |   |
| IKO gum 470K24    | 5 m   | 01528716 | CTG-498 / Walkway | T1 | GRR | F | 3.6 mm    | ● | ● |  |   |

APP

### Voordelen:

- Lange levensduur > 35 jaar

► Extra sterk – hoge ponsweerstand

► Bestand tegen uiteenlopende weersomstandigheden
- Mooie esthetische afwerking van het dak

► Perfect geschikt voor regenwaterrecuperatie

► Nieuwbouw of renovatie projecten

### SBS TOPLAGEN

| Omschrijving               | Lengte | Artikelnr. | Goedkeuring / Labels / Normen | Broof | Bovenafwerking | Onderafwerking | Dikte / Gewicht |  |  |  |  |
|----------------------------|--------|------------|-------------------------------|-------|----------------|----------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| IKO powerflex 4 AD/F       | 7.5 m  | 01564091   | ATG 1631                      | T1    | AD             | F              | 4 mm            | ●                                                                                   | ●                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| IKO powerflex 4 GRB/F      | 7.5 m  | 01564850   | ATG 1631                      | T1    | GRB            | F              | 4 mm            | ●                                                                                   | ●                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| IKO powerflex 4 GRC/F      | 7.5 m  | 01564848   | ATG 1631                      | T1    | GRB            | F              | 4 mm            | ●                                                                                   | ●                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| IKO powerflex 4 AWB/F      | 7.5 m  | 01565616   |                               | T1    | AW             | F              | 4 mm            | ●                                                                                   | ●                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| IKO powerflex 4 ARC/F      | 7.5 m  | 01560758   |                               | T1    | AR             | F              | 4 mm            | ●                                                                                   | ●                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| IKO powerflex Tecno        | 7.5 m  | 01564821   | ATG 1631                      | T1    | AD             | F              | 4 mm            | ●                                                                                   | ●                                                                                   | ●                                                                                   |                                                                                     |
| IKO powerflex Tecno L      | 10 m   | 01563005   |                               | -     | AR             | F              | 5 kg/m²         | ●                                                                                   | ●                                                                                   | ●                                                                                   |                                                                                     |
| IKO powerflex Mono 3 Stick | 6 m    | 01560830   | CTG-499                       | T1    | AD             | SA             | 3 mm            |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | ●                                                                                   |
| IKO powerflex Quadra black | 6 m    | 01560888   | CTG-499                       | T1    | GRB            | QUADRA         | 3.8 mm          | ●                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
| IKO powerflex Quadra AR    | 6 m    | 01560856   |                               | -     | AR             | QUADRA         | 3.8 mm          | ●                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |

|                            |       |          |                              |    |    |   |           |   |   |   |  |
|----------------------------|-------|----------|------------------------------|----|----|---|-----------|---|---|---|--|
| IKO powerflex 4 AD/F ICE   | 8 m   | 01561744 |                              | T2 | AD | F | 4 mm      | ● | ● |   |  |
| IKO powerflex 4 T/F ICE    | 8 m   | 01550407 |                              | -  | T  | F | 4 mm      | ● | ● |   |  |
| IKO powerflex 6000 T/F     | 8 m   | 01556021 |                              | -  | T  | F | 6 kg/m²   | ● | ● |   |  |
| IKO powerflex 5000 AR/F    | 7.5 m | 01565121 |                              | -  | AR | F | 5 kg/m²   | ● | ● |   |  |
| IKO powerflex 5000 T/F     | 8 m   | 01555008 |                              | -  | T  | F | 5 kg/m²   | ● | ● |   |  |
| IKO powerflex 4500 AR/F    | 10 m  | 01564521 |                              | -  | AR | F | 4.5 kg/m² | ● | ● |   |  |
| IKO powerflex 4000 AR/F    | 10 m  | 01564021 |                              | -  | AR | F | 4 kg/m²   | ● | ● |   |  |
| IKO powerflex PF 5000      | 8 m   | 01565208 |                              | T2 | AD | F | 5 kg/m²   | ● | ● |   |  |
| IKO powerflex PF 5000      | 5 m   | 01565205 |                              | T2 | AD | F | 5 kg/m²   | ● | ● |   |  |
| IKO powerflex 5000 AD/F N  | 8 m   | 01565081 | SINTEF TA 20090              | T2 | AD | F | 5 kg/m²   | ● | ● |   |  |
| IKO powerflex 5000 AD/F F  | 8 m   | 01561851 | 11316-15(TL2)                | T2 | AD | F | 5 kg/m²   | ● | ● |   |  |
| IKO powerflex 5500 AD/F SN | 7.5 m | 01565563 | TA 0360/97 + SINTEF TA 20385 | T2 | AD | F | 5.5 kg/m² | ● | ● | ● |  |
| IKO powerflex 5500 AD/F S  | 7.5 m | 01565572 | TA 0360/97                   | T2 | AD | F | 5.5 kg/m² | ● | ● | ● |  |
| IKO powerflex 5500 AR/F S  | 7.5 m | 01565583 | TA 0360/97                   | T2 | AR | F | 5.5 kg/m² | ● | ● | ● |  |
| IKO powerflex 4000 AD/T EU | 10 m  | 01566632 |                              | T2 | AD | T | 4 kg/m²   | ● | ● |   |  |

|                         |     |          |                                     |       |    |   |        |  |  |   |  |
|-------------------------|-----|----------|-------------------------------------|-------|----|---|--------|--|--|---|--|
| IKO powerflex Mono 3 MB | 6 m | 01564085 | CTG-499 + IAB 08/0316 + FM Approval | T1-T4 | AD | F | 3.2 mm |  |  | ● |  |
|-------------------------|-----|----------|-------------------------------------|-------|----|---|--------|--|--|---|--|

Download de technische fiches van deze producten via de QR code naast de tabel





ZELFKLEVEND

| Omschrijving           | Lengte | Artikelnr. | Goedkeuring / Labels / Normen | Bovenafwerking | Onderafwerking | Dikte / Gewicht |   |
|------------------------|--------|------------|-------------------------------|----------------|----------------|-----------------|---|
| IKO base Quadra F/SA   | 10 m   | 01570741   | Dampdrukverdelend             | F              | SA             | 2.5 mm          | ● |
| IKO base Quadra T/SA   | 10 m   | 01570710   | Dampdrukverdelend             | T              | SA             | 2.5 mm          | ● |
| IKO base Quadra V T/SA | 10 m   | 01250710   | Dampdrukverdelend             | T              | SA             | 2.5 mm          | ● |

|                            |               |          |   |                     |    |           |   |
|----------------------------|---------------|----------|---|---------------------|----|-----------|---|
| IKO base Stick T/SA        | 15 m x 1.08 m | 01570711 | - | T                   | SA | 2.5 mm    | ● |
| IKO base Stick SBS F/SA    | 10 m          | 01570791 | - | F                   | SA | 2.8 mm    | ● |
| IKO base Stick SBS PF 3500 | 7 m           | 01570201 | - | Fijn zwart mineraal | SA | 3.5 kg/m² | ● |
| IKO base Stick universeel  | 10 m          | 01252121 | - | F                   | SA | 2 mm      | ● |
| IKO base Stick univers     | 10 m x 25 cm  | 01290625 | - | F                   | SA | 2 mm      | ● |
| IKO base Stick univers     | 10 m x 33 cm  | 01290633 | - | F                   | SA | 2 mm      | ● |
| IKO base Stick univers     | 10 m x 50 cm  | 01290650 | - | F                   | SA | 2 mm      | ● |

GEVLAMLAST

| Omschrijving           | Lengte | Artikelnr. | Goedkeuring / Labels / Normen | Bovenafwerking | Onderafwerking | Dikte / Gewicht |   |   |
|------------------------|--------|------------|-------------------------------|----------------|----------------|-----------------|---|---|
| IKO base Turbo T/F     | 10 m   | 01533312   | -                             | T              | TURBO          | 3 mm            | ● | ● |
| IKO base Turbo T/F     | 5 m    | 01512045   | -                             | T              | TURBO          | 3 mm            | ● | ● |
| IKO base Quadra T/F    | 7.5 m  | 01514013   | -                             | T              | QUADRA         | 3 mm            | ● |   |
| IKO base V3 APP T/F FM | 10 m   | 01212621   | FM approval                   | T              | F              | 3 mm            | ● | ● |
| IKO base V3 T/F        | 10 m   | 01212312   | BENOR                         | T              | F              | 3 mm            | ● | ● |
| IKO base V3 TT/F       | 10 m   | 01212090   | BENOR                         | T              | F              | 3 mm            | ● | ● |
| IKO base V3 F/F        | 10 m   | 01212000   | BENOR                         | F              | F              | 3 mm            | ● | ● |
| IKO base V4 T/F        | 10 m   | 01212412   | BENOR                         | T              | F              | 4 mm            | ● | ● |

MECHANISCH BEVESTIGD GEVLAMLAST

| Omschrijving            | Lengte | Artikelnr. | Goedkeuring / Labels / Normen | Bovenafwerking      | Onderafwerking | Dikte / Gewicht |   |   |   |
|-------------------------|--------|------------|-------------------------------|---------------------|----------------|-----------------|---|---|---|
| IKO base P3 T/F         | 10 m   | 01533021   | BENOR                         | T                   | F              | 3 mm            | ● | ● | ● |
| IKO base P3 F/F         | 10 m   | 01531200   | BENOR                         | F                   | F              | 3 mm            | ● | ● | ● |
| IKO base P4 T/F         | 10 m   | 01534012   | BENOR                         | T                   | F              | 4 mm            | ● | ● | ● |
| IKO base PF 3500 ox     | 10 m   | 01531035   |                               | Fijn zwart mineraal | F              | 3.5 kg/m²       | ● | ● | ● |
| IKO base PF 3500 ox     | 7 m    | 01530735   |                               | Fijn zwart mineraal | F              | 3.5 kg/m²       | ● | ● | ● |
| IKO base Tecno F/T      | 10 m   | 01511041   |                               | F                   | T              | 2.6 mm          | ● | ● | ● |
| IKO base 460P60 EU      | 12 m   | 01510012   |                               | F                   | FL             | 2.2 mm          |   | ● | ● |
| IKO base Tecno APP F/FL | 10 m   | 01511010   | FM approval                   | F                   | FL             | 2.5 mm          |   | ● | ● |
| IKO base 360P60         | 12 m   | 01554011   |                               | F                   | FL             | 2 mm            |   | ● | ● |

|                           |      |          |                                 |                     |   |           |   |   |   |
|---------------------------|------|----------|---------------------------------|---------------------|---|-----------|---|---|---|
| IKO base P3 SBS T/F       | 8 m  | 01554121 | -                               | T                   | F | 3 mm      | ● | ● | ● |
| IKO base P4 SBS T/F       | 8 m  | 01551008 | -                               | T                   | F | 4 mm      | ● | ● | ● |
| IKO base P3000 SBS T/F    | 10 m | 01553121 | -                               | T                   | F | 3 kg/m²   | ● | ● | ● |
| IKO base P3000 SBS F/F    | 10 m | 01552100 |                                 | F                   | F | 3 kg/m²   | ● | ● | ● |
| IKO base P3000 SBS T/F N  | 10 m | 01553021 | SINTEF TA 20090                 | T                   | F | 3 kg/m²   | ● | ● | ● |
| IKO base P3000 SBS T/F NF | 10 m | 01553041 | 11316-15(TL2) + SINTEF TA 20090 | T                   | F | 3 kg/m²   | ● | ● | ● |
| IKO base P3200 SBS T/F    | 10 m | 01550921 |                                 | T                   | F | 3.2 kg/m² | ● | ● | ● |
| IKO base P4000 SBS T/F F  | 8 m  | 01554021 | 11316-15(TL2)                   | T                   | F | 4 kg/m²   | ● | ● | ● |
| IKO base PF 3500 SBS      | 10 m | 01551035 |                                 | Fijn zwart mineraal | F | 3.5 kg/m² | ● | ● | ● |
| IKO base PF 3500 SBS      | 7 m  | 01550735 |                                 | Fijn zwart mineraal | F | 3.5 kg/m² | ● | ● | ● |

KOUDGEKLEEFD GEKLEEFD MET WARME BITUMEN

| Omschrijving              | Lengte | Artikelnr. | Goedkeuring / Labels / Normen   | Bovenafwerking | Onderafwerking | Dikte / Gewicht |   |   |   |   |
|---------------------------|--------|------------|---------------------------------|----------------|----------------|-----------------|---|---|---|---|
| IKO base P3200 SBS F/T    | 10 m   | 01550912   |                                 | F              | T              | 3.2 kg/m²       | ● | ● | ● | ● |
| IKO base P3000 SBS T/T NF | 10 m   | 01553111   | 11316-15(TL2) + SINTEF TA 20090 | T              | T              | 3 kg/m²         | ● | ● | ● | ● |
| IKO base P2700 SBS T/T    | 16 m   | 01552711   |                                 | T              | T              | 2.7 kg/m²       | ● | ● | ● | ● |
| IKO base P3 F/T           | 10 m   | 01533012   | BENOR                           | F              | T              | 3 mm            | ● | ● | ● | ● |
| IKO base P3 T/T           | 10 m   | 01533011   | BENOR                           | T              | T              | 3 mm            | ● | ● | ● | ● |
| IKO base V3 F/T           | 10 m   | 01212321   | BENOR                           | F              | T              | 3 mm            | ● | ● |   | ● |
| IKO base V3 T/T           | 10 m   | 01211311   | BENOR                           | T              | T              | 3 mm            | ● | ● |   | ● |
| IKO base V15 T/T          | 20 m   | 01121720   |                                 | T              | T              | 1.5 mm          |   | ● |   | ● |

Download de technische fiches van deze producten via de QR code naast de tabel



IKO shield

IKO shield is een dampscherm samengesteld uit polymeer bitumen en een ALU-glasvlies combinatie inlage. De bovenzijde is afgewerkt met zand en de onderzijde is voorzien van een wegbrandfolie.

IKO shield SA

IKO shield SA is een dampscherm samengesteld uit elastomeer (SBS) bitumen en een glasvezeldraden of polyester-glas combinatie inlage. De bovenzijde is afgewerkt met ALU folie en een zelfklevende onderzijde.

Voordelen:

- Geschikt als dampscherm voor binnenklimaatklasse IV
- Doortrapvast
- Snelle en gemakkelijke plaatsing
- Beïnvloedt bestemming van gebouw niet

| Omschrijving           | Lengte        | Artikelnr. | Goedkeuring / Labels / Normen | Bovenafwerking | Onderafwerking | Dikte / Gewicht |  |  |  |  |
|------------------------|---------------|------------|-------------------------------|----------------|----------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| IKO shield ALU/SA      | 50 m x 1.08 m | 01570256   | Klasse I - IV                 | ALU            | SA             | 0.25 mm         |                                                                                       | •                                                                                     | •                                                                                     | •                                                                                     |
| IKO shield PLUS ALU/SA | 25 m x 1.08 m | 01570156   | Klasse I - IV                 | ALU            | SA             | 0.6 mm          |                                                                                       | •                                                                                     | •                                                                                     | •                                                                                     |
| IKO shield PRO ALU/SA  | 20 m          | 01570356   | Klasse I - IV                 | ALU            | SA             | 1.8 mm          |                                                                                       | •                                                                                     | •                                                                                     | •                                                                                     |
| IKO shield ALU3 T/F    | 10 m          | 01610814   | Klasse I - IV, BENOR          | T              | F              | 3 mm            | •                                                                                     | •                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| IKO shield ALU4 T/F    | 5 m           | 01610818   | Klasse I - IV                 | T              | F              | 4 mm            | •                                                                                     | •                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |

|                     |               |          |                       |   |    |        |   |   |   |   |
|---------------------|---------------|----------|-----------------------|---|----|--------|---|---|---|---|
| IKO base Stick T/SA | 15 m x 1.08 m | 01570711 | Klasse I - III        | T | SA | 2.5 mm |   | • | • | • |
| IKO base P3 T/F     | 10 m          | 01533021 | Klasse I - III, BENOR | T | F  | 3 mm   | • | • | • |   |
| IKO base V3 T/F     | 10 m          | 01212312 | Klasse I - III, BENOR | T | F  | 3 mm   | • | • |   |   |

Download de technische fiches van deze producten via de QR code naast de tabel

De **binnenklimaatklasse** van het gebouw wordt bepaald uitgaande van de dampdruk in het gebouw; deze druk wordt vooral beïnvloed door de vochtproductie in het gebouw. Er worden vier binnenklimaatklassen onderscheiden.

|                                                                                                        |                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>Klasse I:</b>   | Gebouwen met weinig tot geen permanente vochtproductie<br>(Stapelplaatsen voor droge goederen, toonzalen, garages, werkplaatsen, ...)                   |
|  <b>Klasse II:</b>  | Gebouwen met beperkte vochtproductie per m³ en goede ventilatie<br>(Scholen, winkels, sportzalen, ...)                                                  |
|  <b>Klasse III:</b> | Gebouwen met een belangrijke vochtproductie per m³ en matige tot voldoende ventilatie<br>(Ziekenhuizen, restaurants, laaggeklimatiseerde gebouwen, ...) |
|  <b>Klasse IV:</b>  | Gebouwen met hoge vochtproductie<br>(Zwembaden, wasserijen, drukkerijen, hooggeklimatiseerde gebouwen, ...)                                             |

Het is aangeraden **ALTIJD** dampschermen voor binnenklimaatklasse III of IV te gebruiken.  
Voor dampschermen klasse III of minder kunt u producten uit de IKO base range gebruiken. Raadpleeg uw IKO specialist.



WATERDICHTINGSMEMBRANEN BRUGGEN

| Omschrijving         | Lengte | Artikelnr. | Goedkeuring / Labels / Normen | Bovenafwerking | Onderafwerking | Dikte / Gewicht |  |  |  |
|----------------------|--------|------------|-------------------------------|----------------|----------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| IKO polybridge 4 T/F | 11 m   | 01516911   | ATG 2936                      | T              | F              | 4 mm            | •                                                                                     | •                                                                                     |                                                                                       |
| IKO polybridge 5 T/F | 10 m   | 01516915   | ATG 2936                      | T              | F              | 5 mm            | •                                                                                     | •                                                                                     |                                                                                       |

WATERDICHTINGSMEMBRANEN FUNDERINGEN

| Omschrijving                | Lengte | Artikelnr. | Goedkeuring / Labels / Normen | Bovenafwerking | Onderafwerking | Dikte / Gewicht |  |  |  |
|-----------------------------|--------|------------|-------------------------------|----------------|----------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| IKO radon Barrier T/F       | 10 m   | 01553031   | Radon report 4P03183          | T              | F              | 3 kg/m²         | •                                                                                     | •                                                                                     |                                                                                       |
| IKO hydro Barrier 4 180 T/F | 10 m   | 01550635   |                               | T              | F              | 4 mm            | •                                                                                     | •                                                                                     |                                                                                       |
| IKO hydro Barrier 4 250 T/F | 10 m   | 01551635   |                               | T              | F              | 4 mm            | •                                                                                     | •                                                                                     |                                                                                       |
| IKO hydro Barrier 5 250 T/F | 7.5 m  | 01551835   |                               | T              | F              | 5 mm            | •                                                                                     | •                                                                                     |                                                                                       |
| IKO hydro Barrier           | 20 m   | 01121701   |                               | T              | T              | 1.8 mm          | •                                                                                     | •                                                                                     | •                                                                                     |

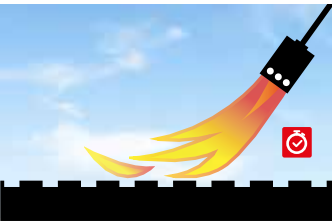
|                         |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
|-------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| IKO hydro Barrier Strip |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| Breedte                 | 0.60 m   | 0.50 m   | 0.40 m   | 0.36 m   | 0.30 m   | 0.28 m   | 0.20 m   | 0.18 m   | 0.15 m   | 0.14 m   | 0.10 m   | 0.09 m   |
| Artikelnummer           | 01196000 | 01195000 | 01194000 | 01193600 | 01193000 | 01192800 | 01192000 | 01191800 | 01191500 | 01191400 | 01191000 | 01190900 |
| Dikte                   | 1.8 mm   |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| Lengte                  | 20 m     |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| Bovenafwerking          | T        |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |
| Onderafwerking          | T        |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |

Download de technische fiches van deze producten via de QR code naast de tabel



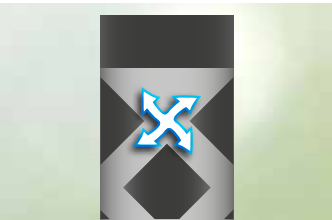


De IKO bitumineuze membranen zijn geschikt voor elk soort plat dak. Daken waterdicht maken is ons vak, maar om tot een perfecte waterdichting te komen heb je niet alleen een kwalitatief bitumineus membraan nodig. Ook de dakdekker speelt een cruciale rol in het waterdicht maken van het dak. Over de jaren heen heeft IKO goed geluisterd naar de dakdekker en hebben we zijn noden omgezet naar pasklare oplossingen verwerkt in onze rollen.



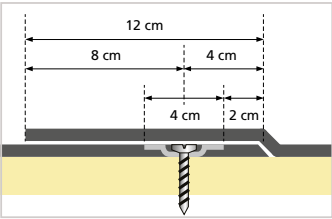
**TURBONOPPEN**

**Snellas rol**  
De IKO membranen met TURBO noppenafwerking zorgen voor een verhoogd vlamcontact van minstens 15% waardoor de rol sneller geplaatst wordt dan een traditionele rol met gladde onderzijde. Deze rol bespaart arbeidstijd en gasverbruik én zorgt bovendien voor een uitstekende hechting.



**QUADRA**

**Dampdrukverdelende rol**  
De IKO rollen aan de onderkant afgewerkt met bitumen ruiten zijn de IKO QUADRA rollen. Deze rollen beschikken over een geïntegreerd dampdrukverdelend systeem. Zo voorkomt u blaasvorming in het dak bij vochtige en/of niet gasdichte ondergronden. Het ruitprofiel zorgt voor de ideale verhouding tussen windweerstand en dampdrukontsnapping. Extra voordeel is het sneller werken bij renovaties.



**TECNO**

**Rol voor mechanische bevestiging**  
De IKO rollen geschikt voor mechanische bevestiging worden standaard afgewerkt met een brede overlap van 12 cm voor een extra sterke afwerking van de lasnaad.



**ZEKERHEIDSSNAAD**

Het IKO segura membraan is uitgerust met een unieke, deels zelfklevende zekerheidsnaad van 10 cm. Deze zekerheidsnaad zorgt voor een onmiddellijke dichting en bescherming van de onderliggende isolatie tegen vlaminslag. Het niet-klevende deel van de overlap kan vervolgens ofwel gevlamlast of geföhnd worden. De ideale oplossing indien een vlamvrij systeem vereist is.

Naast het traditioneel vlamlassen van bitumen membranen zijn er nog tal van andere manieren om het platte dak perfect waterdicht te maken. Wanneer de brander op het dak moet gemeden worden, kan de dakdekker volledig vlamvrij bitumineus werken door beroep te doen op zelfklevende membranen, koudlijmen of mechanisch bevestigde systemen. Voor elk van deze oplossingen heeft IKO een geschikt membraan of systeem in het productengamma. De overlappen van IKO dakrollen kunnen met hete lucht of met een “ingekapselde vlam” gelast worden.



**IKO SECURA SYSTEEM**

Het IKO segura dakdichtingssysteem met Carrara technology is een éénlaags bitumineus zelfklevend waterdichtingssysteem voor platte daken. Het is een hoogwaardig, stevig en dik (4 mm) bitumineus membraan met een zekerheidsnaad voor een onmiddellijke dichting en bescherming van de isolatie. Hierbij kan de overlap geföhnd worden, waardoor er bij de plaatsing van dit systeem geen vlam aan te pas moet komen.



**KOUDLIJMSYSTEMEN**

Koudlijmen is een andere manier om het platte dak waterdicht te maken zonder gebruik te maken van een brander. Het lijmen van dakbanen gaat snel en is veilig. IKO heeft in haar productengamma top- en onderlagen die gekleefd kunnen worden. Bijkomend ontwikkelde IKO binnen het IKO pro gamma ook koudlijmen zodat een perfecte compatibiliteit tussen membraan en lijm steeds aanwezig is. De overlap kan worden gelast of geföhnd.



**MECHANISCH BEVESTIGDE SYSTEMEN**

Bij mechanische bevestigingsmethodes wordt de dakbedekking met gebruik van schroeven en drukverdeelplaatjes vastgezet. Er kan gekozen worden voor een partieel of volledig mechanisch bevestigd systeem. Een bijkomend voordeel bij een volledig mechanisch bevestigd systeem is dat bij eventuele afbraak van het dak alle materialen eenvoudig van elkaar gescheiden kunnen worden. De IKO membranen met TECNNO aanduiding zijn membranen die specifiek ontwikkeld werden voor mechanische bevestiging. Zij hebben een extra brede overlap van 12 cm voor een extra sterke afwerking van de lasnaad. De overlap kan worden gelast of geföhnd.



**ZELFKLEVENE ONDERLAGEN EN DAMPSCHERMEN**

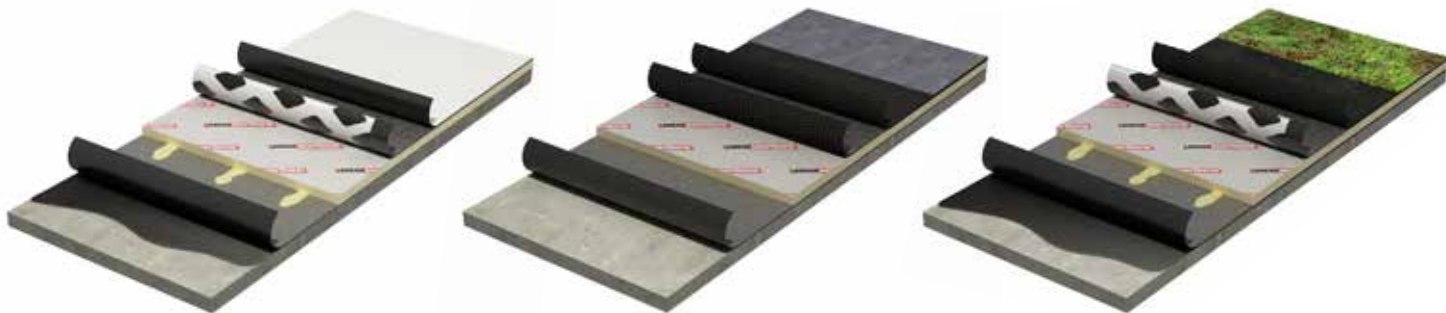
Zelfklevende onderlagen en dampschermen zijn in het IKO gamma eenvoudig terug te vinden. Het zijn de IKO base en IKO shield membranen met een Stick en/of SA aanduiding in de benaming. Bij de zelfklevende rollen wordt de onderzijde beschermd door een licht grijze release folie. Deze folie kan bij de plaatsing eenvoudig verwijderd worden waardoor het membraan onmiddellijk kleef op de ondergrond. Het plaatsen van zelfklevende membranen gaat snel en laat toe om zeer efficiënt te werken.

IKO daksystemen

- NIEUWBOUW
- BETON
- GEKLEEFD SYSTEEM

- NIEUWBOUW
- BETON
- LOSLIGGEND SYSTEEM MET BALLAST

- NIEUWBOUW
- BETON
- GROENDAK



**TOPLAAG**  
IKO carrara  
IKO carbon  
IKO pantera  
IKO powergum  
IKO powerflex

**TOPLAAG**  
IKO carrara + ballast  
IKO carbon + ballast  
IKO pantera + ballast  
IKO powergum + ballast  
IKO powerflex + ballast

**TOPLAAG**  
IKO carbon 250  
IKO roofgarden

**BEVESTIGING TOPLAAG**  
Volledige hechting door vlamlassen

**BEVESTIGING TOPLAAG**  
Volledige hechting door vlamlassen

**BEVESTIGING TOPLAAG**  
Volledige hechting door vlamlassen

**ONDERLAAG**  
A: IKO base Quadra T/SA  
A: IKO base Quadra F/SA  
B: IKO base Quadra T/F bij t° < 5°C

**ONDERLAAG**  
IKO base P3 F/T

**ONDERLAAG**  
A: IKO base Quadra T/SA  
A: IKO base Quadra F/SA  
B: IKO base Quadra T/F bij t° < 5°C

**BEVESTIGING ONDERLAAG**  
A: Release-folie wegtrekken + aandrukken  
B: Partieel gelast bij t° < 5°C

**BEVESTIGING ONDERLAAG**  
Losliggend

**BEVESTIGING ONDERLAAG**  
A: Release-folie wegtrekken + aandrukken  
B: Partieel gelast bij t° < 5°C

**ISOLATIE**  
IKO enertherm ALU  
IKO enertherm BGF bij t° < 5°C

**ISOLATIE**  
IKO enertherm ALU

**ISOLATIE**  
IKO enertherm ALU  
IKO enertherm BGF bij t° < 5°C

**BEVESTIGING ISOLATIE**  
Partieel gekleefd met IKO pro Fix gun

**BEVESTIGING ISOLATIE**  
Losliggend

**BEVESTIGING ISOLATIE**  
Partieel gekleefd met IKO pro Fix gun

**DAMPSCHERM**  
IKO shield ALU 3 T/F  
IKO shield ALU 4 T/F

**DAMPSCHERM**  
IKO shield ALU 3 T/F  
IKO shield ALU 4 T/F

**DAMPSCHERM**  
IKO shield ALU 3 T/F  
IKO shield ALU 4 T/F

**BEVESTIGING DAMPSCHERM**  
Volledige hechting door vlamlassen

**BEVESTIGING DAMPSCHERM**  
Losliggend

**BEVESTIGING DAMPSCHERM**  
Volledige hechting door vlamlassen

**ONDERGROND**  
Beton + IKO pro Quickprimer of  
IKO pro ECO primer

**ONDERGROND**  
Beton

**ONDERGROND**  
Beton + IKO pro Quickprimer of  
IKO pro ECO primer

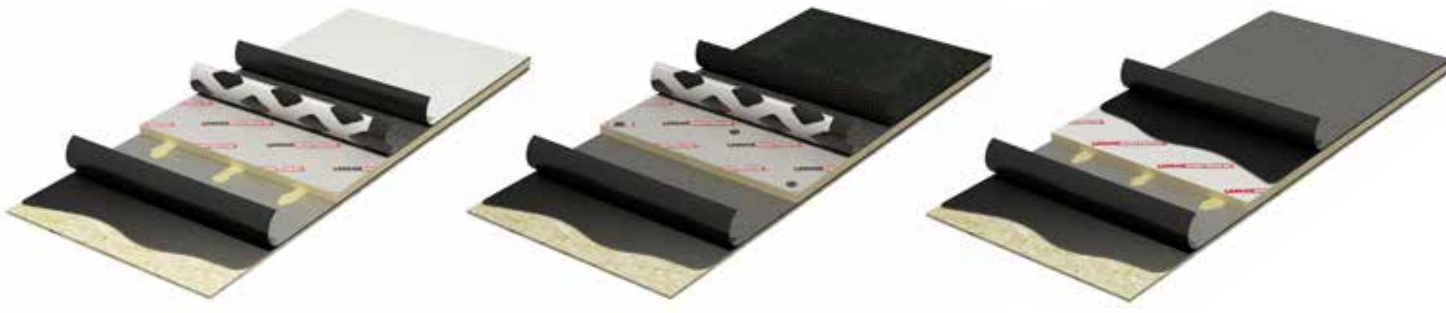
Voor het verlijmen van de isolatieplaten kan eveneens gebruik gemaakt worden van IKO pro Sprayfast of IKO pro PU lijm.

NVT = Niet van toepassing

- NIEUWBOUW
- HOUT
- GEKLEEFD SYSTEEM

- NIEUWBOUW
- HOUT
- MECHANISCH BEVESTIGDE ISOLATIE

- NIEUWBOUW
- HOUT
- KOUD GEKLEEFD 1-LAAGS



**TOPLAAG**  
IKO carrara  
IKO carbon  
IKO pantera  
IKO powergum  
IKO powerflex

**TOPLAAG**  
IKO carrara  
IKO carbon  
IKO pantera  
IKO powergum  
IKO powerflex

**TOPLAAG**  
IKO powergum 4 T/MMP  
IKO powergum 4 AD/MMP

**BEVESTIGING TOPLAAG**  
Volledige hechting door vlamlassen

**BEVESTIGING TOPLAAG**  
Volledige hechting door vlamlassen

**BEVESTIGING TOPLAAG**  
Volledige hechting met bitumen  
koudlijm IKO pro

**ONDERLAAG**  
A: IKO base Quadra T/SA  
A: IKO base Quadra F/SA  
B: IKO base Quadra T/F bij t° < 5°C

**ONDERLAAG**  
A: IKO base Quadra T/SA  
A: IKO base Quadra F/SA  
B: IKO base Quadra T/F bij t° < 5°C

**ONDERLAAG**  
NVT

**BEVESTIGING ONDERLAAG**  
A: Release-folie wegtrekken + aandrukken  
B: Partieel gelast bij t° < 5°C

**BEVESTIGING ONDERLAAG**  
A: Release-folie wegtrekken + aandrukken  
B: Partieel gelast bij t° < 5°C

**BEVESTIGING ONDERLAAG**  
NVT

**ISOLATIE**  
IKO enertherm ALU  
IKO enertherm BGF bij t° < 5°C

**ISOLATIE**  
IKO enertherm ALU  
IKO enertherm BGF bij t° < 5°C

**ISOLATIE**  
IKO enertherm MG

**BEVESTIGING ISOLATIE**  
Partieel gekleefd met IKO pro Fix gun

**BEVESTIGING ISOLATIE**  
Mechanisch bevestigd met IKO fix EDS-S,  
ronde plaatjes

**BEVESTIGING ISOLATIE**  
Partieel gekleefd met IKO pro Fix gun

**DAMPSCHERM**  
IKO shield PRO ALU/SA

**DAMPSCHERM**  
IKO base stick T/SA

**DAMPSCHERM**  
IKO shield PRO ALU/SA

**BEVESTIGING DAMPSCHERM**  
Release-folie wegtrekken + aandrukken

**BEVESTIGING DAMPSCHERM**  
Release-folie wegtrekken + aandrukken

**BEVESTIGING DAMPSCHERM**  
Release-folie wegtrekken + aandrukken

**ONDERGROND**  
Hout + IKO pro SA primer

**ONDERGROND**  
Hout + IKO pro SA primer

**ONDERGROND**  
Hout + IKO pro SA primer

Voor het verlijmen van de isolatieplaten kan eveneens gebruik gemaakt worden van IKO pro Sprayfast of IKO pro PU lijm.

NVT = Niet van toepassing

- NIEUWBOUW
- STEELDECK
- GEKLEEFD SYSTEEM

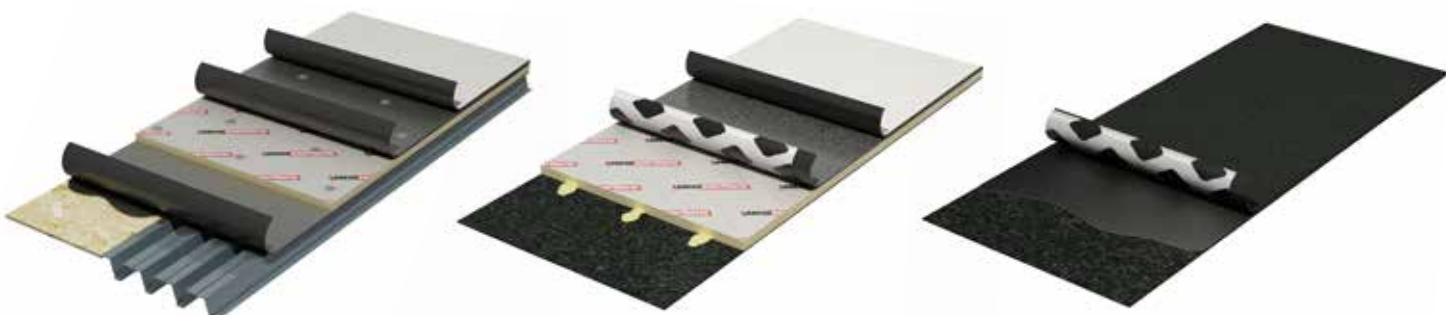
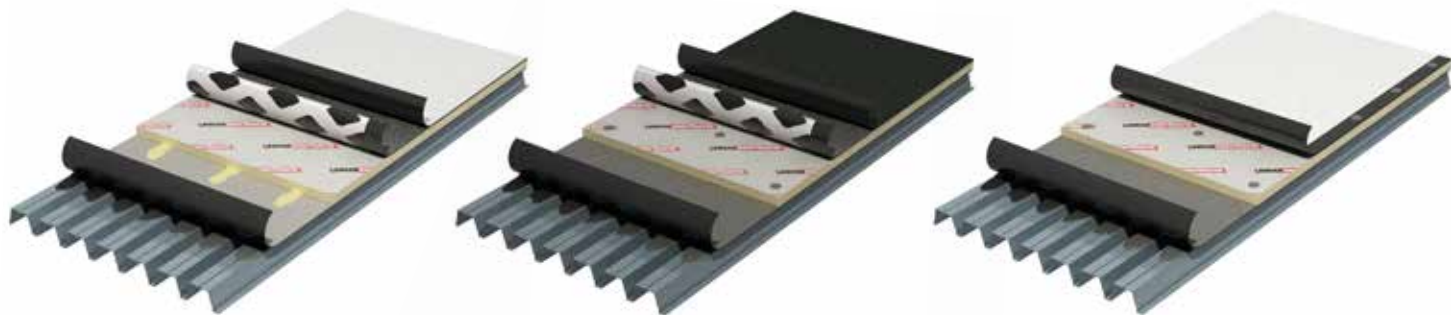
- NIEUWBOUW
- STEELDECK
- MECHANISCH BEVESTIGDE ISOLATIE

- NIEUWBOUW
- STEELDECK
- MECHANISCH BEVESTIGD 1-LAAGS

- NIEUWBOUW
- STEELDECK OF HOUT
- MECHANISCHE BEVESTIGING ISOLATIE EN ONDERLAAG

- RENOVATIE
- MET ISOLATIE
- GEKLEEFD SYSTEEM

- RENOVATIE
- ZONDER ISOLATIE
- PARTIEEL GEVLAMLAST SYSTEEM



**TOPLAAG**  
IKO carrara  
IKO carbon  
IKO pantera  
IKO powergum  
IKO powerflex

**TOPLAAG**  
IKO carrara  
IKO carbon  
IKO pantera  
IKO powergum  
IKO powerflex

**TOPLAAG**  
IKO carrara Tecno SN  
IKO powerflex Tecno  
IKO powerflex 5500

**TOPLAAG**  
IKO carrara  
IKO carbon  
IKO pantera  
IKO powergum  
IKO powerflex

**TOPLAAG**  
IKO carrara  
IKO carbon  
IKO pantera  
IKO powergum  
IKO powerflex

**TOPLAAG**  
IKO powergum quadra AD  
IKO powerflex Quadra Black

**BEVESTIGING TOPLAAG**  
Volledige hechting door vlamlassen

**BEVESTIGING TOPLAAG**  
Volledige hechting door vlamlassen

**BEVESTIGING TOPLAAG**  
Mechanisch bevestigd in de naden met IKO fix EDS-S

**BEVESTIGING TOPLAAG**  
Volledige hechting door vlamlassen

**BEVESTIGING TOPLAAG**  
Volledige hechting door vlamlassen

**BEVESTIGING TOPLAAG**  
Partieel gevlamlast

**ONDERLAAG**  
A: IKO base Quadra T/SA  
A: IKO base Quadra F/SA  
B: IKO base Quadra T/F bij t° < 5°C

**ONDERLAAG**  
A: IKO base Quadra T/SA  
A: IKO base Quadra F/SA  
B: IKO base Quadra T/F bij t° < 5°C

**ONDERLAAG**  
NVT

**ONDERLAAG**  
IKO base P3 F/T  
IKO base P3200 SBS F/T  
IKO base P4000 SBS T/F

**ONDERLAAG**  
A: IKO base Quadra T/SA  
A: IKO base Quadra F/SA  
B: IKO base Quadra T/F bij t° < 5°C

**ONDERLAAG**  
NVT

**BEVESTIGING ONDERLAAG**  
A: Release-folie wegtrekken + aandrukken  
B: Partieel gelast bij t° < 5°C

**BEVESTIGING ONDERLAAG**  
A: Release-folie wegtrekken + aandrukken  
B: Partieel gelast bij t° < 5°C

**BEVESTIGING ONDERLAAG**  
NVT

**BEVESTIGING ONDERLAAG**  
Mechanische bevestiging

**BEVESTIGING ONDERLAAG**  
A: Release-folie wegtrekken + aandrukken  
B: Partieel gelast bij t° < 5°C

**BEVESTIGING ONDERLAAG**  
NVT

**ISOLATIE**  
IKO enertherm ALU  
IKO enertherm BGF bij t° < 5°C

**ISOLATIE**  
IKO enertherm ALU  
IKO enertherm BGF bij t° < 5°C

**ISOLATIE**  
IKO enertherm ALU

**ISOLATIE**  
IKO enertherm ALU

**ISOLATIE**  
IKO enertherm ALU  
IKO enertherm BGF bij t° < 5°C

**ISOLATIE**  
NVT

**BEVESTIGING ISOLATIE**  
Partieel gekleefd met IKO pro Fix gun

**BEVESTIGING ISOLATIE**  
Mechanisch bevestigd met IKO fix EDS-S, ronde plaatjes

**BEVESTIGING ISOLATIE**  
Mechanisch bevestigd met IKO fix EDS-S, ronde plaatjes

**BEVESTIGING ISOLATIE**  
Mechanisch bevestigd met IKO fix EDS-S, ronde plaatjes

**BEVESTIGING ISOLATIE**  
Partieel gekleefd met IKO pro Fix gun

**BEVESTIGING ISOLATIE**  
NVT

**DAMPSCHERM**  
IKO shield PRO ALU/SA

**DAMPSCHERM**  
IKO base stick T/SA

**DAMPSCHERM**  
IKO base stick T/SA

**DAMPSCHERM**  
A: IKO base Stick T/SA  
B: IKO base P3000 SBS T/F

**DAMPSCHERM**  
Oude dakbedekking

**DAMPSCHERM**  
NVT

**BEVESTIGING DAMPSCHERM**  
Release-folie wegtrekken + aandrukken

**BEVESTIGING DAMPSCHERM**  
Release-folie wegtrekken + aandrukken

**BEVESTIGING DAMPSCHERM**  
Release-folie wegtrekken + aandrukken

**BEVESTIGING DAMPSCHERM**  
A: Release-folie wegtrekken + aandrukken  
B: Mechanisch bevestigd

**BEVESTIGING DAMPSCHERM**  
Oude bitumen dakbedekking nakijken op windstabiliteit

**BEVESTIGING DAMPSCHERM**  
Oude bitumen dakbedekking nakijken op windstabiliteit

**ONDERGROND**  
Steeldeck + IKO pro SA primer

**ONDERGROND**  
Steeldeck + IKO pro SA primer

**ONDERGROND**  
Steeldeck + IKO pro SA primer

**ONDERGROND**  
A: Steeldeck of hout + IKO pro SA primer  
B: Steeldeck of hout zonder primer

**ONDERGROND**  
Oude dakbedekking

**ONDERGROND**  
Oude bitumen dakbedekking + IKO pro Quickprimer of ECO primer

Voor het verlijmen van de isolatieplaten kan eveneens gebruik gemaakt worden van IKO pro Sprayfast of IKO pro PU lijm.

NVT = Niet van toepassing

Voor het verlijmen van de isolatieplaten kan eveneens gebruik gemaakt worden van IKO pro Sprayfast of IKO pro PU lijm.

NVT = Niet van toepassing

IKO daksystemen

- NIEUWBOUW OMKEER DAK
- BETON
- GRIND

- NIEUWBOUW OMKEER DAK
- BETON
- TEGELS

- NIEUWBOUW OMKEER DAK
- BETON
- GROENDAK



**BALLAST**  
Grind

**SCHEIDINGSLAAG**  
Waterdicht damp-open membraan

**BALLAST**  
Tegels

**SCHEIDINGSLAAG**  
Waterdicht damp-open membraan

**BALLAST**  
Groendak

**SCHEIDINGSLAAG**  
Waterdicht damp-open membraan

**ISOLATIE**  
XPS isolatie platen

**BEVESTIGING ISOLATIE**  
Losliggend

**ISOLATIE**  
XPS isolatie platen

**BEVESTIGING ISOLATIE**  
Losliggend

**ISOLATIE**  
XPS isolatie platen

**BEVESTIGING ISOLATIE**  
Losliggend

**TOPLAAG**  
IKO powerflex 4 T/F ICE  
Voor opstanden:  
IKO powerflex 4 AD/F ICE

**BEVESTIGING TOPLAAG**  
Volledige hechting door vlamlassen

**TOPLAAG**  
IKO powerflex 4 T/F ICE  
Voor opstanden:  
IKO powerflex 4 AD/F ICE

**BEVESTIGING TOPLAAG**  
Volledige hechting door vlamlassen

**TOPLAAG**  
IKO roofigarden

**BEVESTIGING TOPLAAG**  
Volledige hechting door vlamlassen

**ONDERLAAG**  
IKO powerflex 5000 T/F

**BEVESTIGING ONDERLAAG**  
Volledige hechting door vlamlassen

**ONDERLAAG**  
IKO powerflex 5000 T/F

**BEVESTIGING ONDERLAAG**  
Volledige hechting door vlamlassen

**ONDERLAAG**  
IKO powerflex 5000 T/F

**BEVESTIGING ONDERLAAG**  
Volledige hechting door vlamlassen

**ONDERGROND**  
Beton + IKO pro Quickprimer of  
IKO pro ECO primer

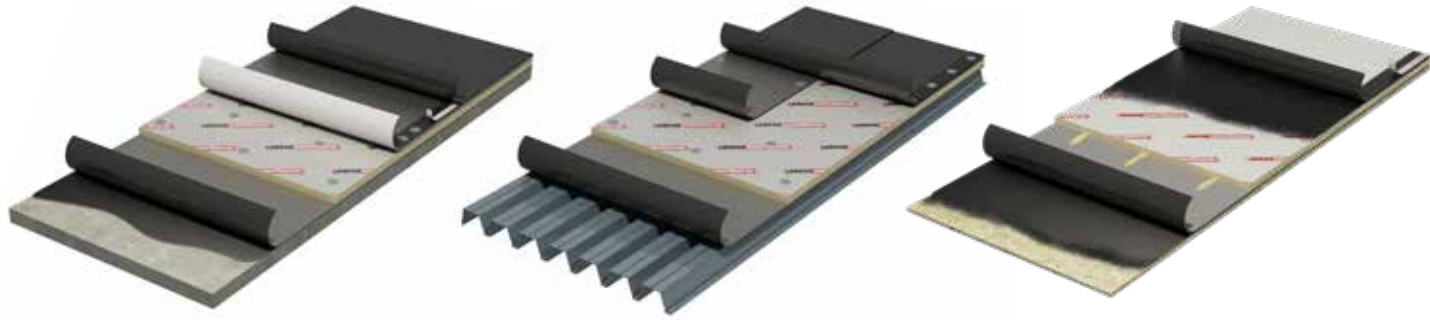
**ONDERGROND**  
Beton + IKO pro Quickprimer of  
IKO pro ECO primer

**ONDERGROND**  
Beton + IKO pro Quickprimer of  
IKO pro ECO primer

- NIEUWBOUW
- DENEMARKEN
- BETON

- NIEUWBOUW
- FM
- STEELDECK

- NIEUWBOUW
- SECURA
- OSB PLATEN



**TOPLAAG**  
IKO powerflex PF 5000

**BEVESTIGING TOPLAAG**  
Volledige hechting door vlamlassen

**TOPLAAG**  
A: IKO powergum 470K24  
B: IKO powerflex MONO 3 MB

**BEVESTIGING TOPLAAG**  
A: Volledige hechting door vlamlassen  
B: Mechanisch bevestigd

**TOPLAAG**  
IKO segura

**BEVESTIGING TOPLAAG**  
Release-folie wegtrekken + aandrukken  
IKO pro Activator canister  
Vlamlassen of warme lucht veiligheids-naad

**ONDERLAAG**  
IKO base Stick SBS PF 3500

**BEVESTIGING ONDERLAAG**  
Mechanische bevestiging

**ONDERLAAG**  
A: IKO base Tecno APP F/FL

**BEVESTIGING ONDERLAAG**  
A: Mechanische bevestiging

**ONDERLAAG**  
NVT

**ISOLATIE**  
IKO enertherm ALU

**BEVESTIGING ISOLATIE**  
Mechanisch bevestigd

**ISOLATIE**  
IKO enertherm ALU F4

**BEVESTIGING ISOLATIE**  
Mechanisch bevestigd

**ISOLATIE**  
IKO enertherm MG

**BEVESTIGING ISOLATIE**  
Partieel gekleefd met IKO pro Fix gun

**DAMPSCHERM**  
IKO base PF 3500

**BEVESTIGING DAMPSCHERM**  
Volledige hechting door vlamlassen

**DAMPSCHERM**  
IKO shield ALU/SA

**BEVESTIGING DAMPSCHERM**  
Release-folie wegtrekken + aandrukken

**DAMPSCHERM**  
IKO shield PLUS ALU/SA

**BEVESTIGING DAMPSCHERM**  
IKO pro Activator canister

**ONDERGROND**  
Beton + IKO pro Quickprimer of  
IKO pro ECO primer

**ONDERGROND**  
Steeledeck

**ONDERGROND**  
OSB platen

Voor het verlijmen van de isolatieplaten kan eveneens gebruik gemaakt worden van IKO pro Sprayfast of IKO pro PU lijm.

NVT = Niet van toepassing



EEN OPLOSSING  
VOOR ELKE TOEPASSING

[www.enertherm.eu](http://www.enertherm.eu)



NAADLOOS WATERDICHT

[www.ikoflexia.com](http://www.ikoflexia.com)



LIJMEN EN PRIMERS

[be.iko.com](http://be.iko.com)



DAKDICHTING | WATERDICHTING | ISOLATIE

IKO nv - d'Herbouvillekaai 80 - 2020 Antwerpen - België - +32 3 248 30 00 - <https://be.iko.com>

