

PLAT DAK



Dé dakrollengids
voor een perfect waterdicht dak

INHOUDSOPGAVE

Waarom Bitumen?.....	3
Een gepaste dakrol voor elke situatie	4
Dakopbouw zoals het hoort	6
Hoe kies je de juiste dakrol?.....	8
Onderlagen	
› Roof Base STICK	10
› Roof Base FIX	11
› Roof Base SEMI STICK	12
Toplagen	
› Roof Top STICK MINERAL	14
› Roof Top STICK REFLECT	15
› Roof Top HEAT & GLUE MINERAL.....	16
› Roof Top HEAT & GLUE	17
› Roof Top HEAT MINERAL	18
Isolatie	19
Bevestigingsmaterialen, primers & lijmen	20
Dakoplossingen	22
Onderhoud	27

BITUMEN DAKROLLEN voor een perfect waterdicht en duurzaam dak

Waarom bitumen?

De waterdichting van het platte dak wordt steeds meer op de proef gesteld. De klimaatverandering zorgt immers voor extreme temperatuursschommelingen van je dak. Daarnaast biedt je plat dak ook ruimte voor allerlei technische installaties zoals zonnepanelen, airco's en warmtepompen. Door de hoge weerstand die inherent is aan een bitumen product in combinatie met een meerlaagse toepassing geeft een bitumen dakbedekking de perfecte bescherming voor je huis.

Lange levensduur

Met een levensduur van meer dan 30 jaar zijn bitumen dakrollen een duurzame en veilige keuze voor het platte dak. Door een periodiek onderhoud kan je de levensduur van je dak makkelijk verlengen. Het grote voordeel is, dat bestaande daken zonder afbraak eenvoudig gerenoveerd kunnen worden.

Klimaatweerstand

Bitumen daken zijn bestand tegen uiteenlopende weeromstandigheden zoals hagel, sneeuw, ijsvorming en hitte. De intrinsieke eigenschappen van bitumen maken dat de dakrollen probleemloos geplaatst kunnen worden in alle klimaten en seizoenen.

Voor ieder wat wils

Het voordeel van een bitumen dak is dat je dit op verschillende manieren kan plaatsen. Traditioneel wordt een bitumen dakbedekking gevlamlast (of gebrand in de volksmond) maar het kan even goed koud verlijmd worden of zelfklevend aangebracht worden. Zo kan iedere klusser, meer of minder ervaren, aan de slag met een bitumen dakbedekking.



WIST JE DAT...

bitumen dakbedekking is de meest toegepaste dakdichting in de Belgische markt van platte daken.

75% van de bitumen dakbanen die vandaag geplaatst wordt, bevat al een zeker percentage gerecycleerd materiaal.

EEN GEPASTE DAKROL

voor elke situatie

Welke je ondergrond ook is, of welke bevestigingsmethode jouw voorkeur geniet, je vindt steeds de perfecte dakrol voor jouw situatie binnen het Aquaplan dakrollen assortiment.

■ De samenstelling van een dakrol

Bovenafwerking:
leislag, zand of folie

Gemodificeerde bitumen

Inlage

Gemodificeerde bitumen

Onderafwerking:
folie of zand



■ Inlage

Alle Aquaplan dakrollen bestaan steeds uit een polyester inlage of wapening. Hierdoor krijgt een dakrol een grotere mechanische sterkte zoals scheursterkte, treksterkte, beloopbaarheid enz. Hierdoor zijn de Aquaplan onderlagen ideaal om te nagelen. Een polyester inlage gecombineerd met glasvlies zorgt daarenboven voor de nodige elasticiteit. Aquaplan toplagen bevatten deze gecombineerde inlage.

■ Bitumen

Boven en onder wordt de inlage gedrenkt in hoog technologische gemodificeerde bitumen. Door het toevoegen van plastomeren aan de bitumen zijn dakrollen meer UV -bestendig en bestand tegen temperatuurschommelingen. Door het toevoegen van elastomeren worden dakrollen meer elastisch en hebben ze een betere kleefkracht. Zo krijgt iedere dakrol zijn specifieke toevoegingen in lijn met de vereisten die aan de dakrol gesteld wordt.

■ Bovenafwerking

De meeste toplagen zijn afgewerkt met leislag. De leislag zorgt voor een betere beloopbaarheid en beschermt extra tegen UV stralen. Onderlagen zijn afgewerkt met zand of een wegbrandfolie.

■ Onderafwerking

De afwerkingslaag aan de onderkant zal de plaatsingsmethode van de dakrol bepalen. Naast de zandafwerking van een onderlaag die meestal genageld wordt, bestaan er de volgende folies:



Wegbrandfolie

De folie zal bij verhitting uitvloeien en dienen als kleefstof.

Plaatsingsmethode : branden of mechanisch bevestiging



Geperforeerde folie

De oneffen gaatjes zorgen voor een goede hechting met de koudlijm. Bij verhitting zal de folie uivloeien en dienen als kleefstof.

Plaatsingsmethode : branden of koud verlijmen



Wegtrek folie

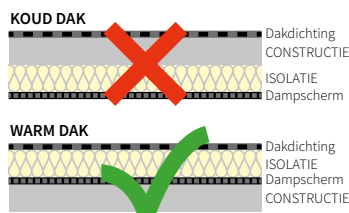
Folie al trekkend te verwijderen om zelfklevende laag bloot te leggen.

Plaatsingsmethode : zelfklevend



DE DAKOPBOUW

zoals het hoort



■ Plat dak is licht hellend

Om plasvorming op je dak te vermijden moet je ervoor zorgen dat je plat dak een hellingsgraad van 2% heeft. Dit wil zeggen dat de ene kant van je dak 2cm per meter lager moet liggen dan de andere kant.

■ Warm dak of koud dak?

Een warm dak is zeker de enige juiste keuze. Bij een warm dak is je dak aan de buitenkant geïsoleerd en werk je verder af met een waterdichte dakbedekking. Zo wordt warmte of koude onmiddellijk tegen gehouden door de isolatie waardoor je dakconstructie beschermd wordt tegen temperatuurschommelingen en vermijd je condens of koudebruggen. Zorg ervoor dat je dakrand nog voldoende is en isoleer dunner, met isolatiemateriaal met een hoge isolatiewaarde. Hiervoor zijn PIR isolatieplaten ideaal.

■ Een bitumen dakbedekking bestaat uit minimum 2 lagen

Voor een waterdichte bitumen dakbedekking zal er in 2 lagen gewerkt moeten worden. Een bitumen dakbedekking bestaat steeds uit een onderlaag en een toplaag die in dezelfde richting gelegd wordt. Overlappingsen van onderlagen mogen niet samenvallen met deze van de toplagen. De naden van de tweede laag liggen dus idealiter in het midden van de eerste laag. Dus schranken.

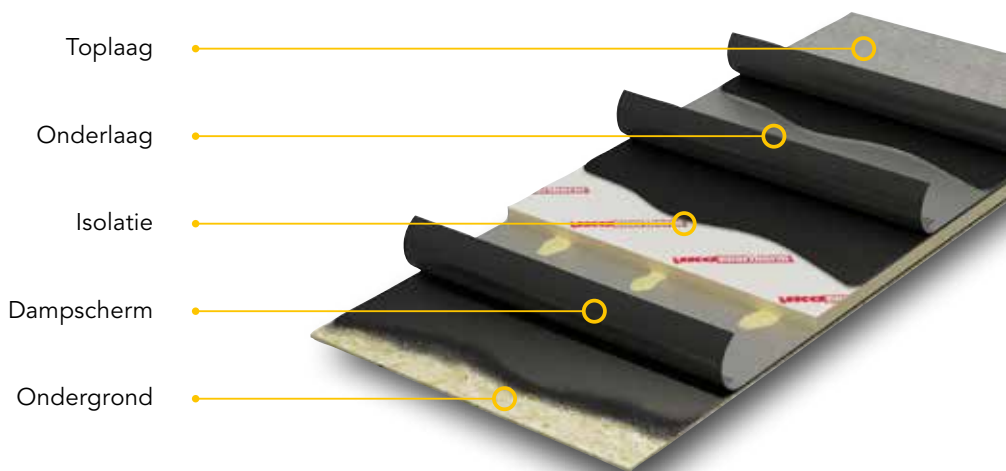
■ Legrichting en dakopstand

Dakbanen worden het best aangebracht in de richting van de afwatering. Je start bij het laagste deel van je dak en werkt naar boven toe. Zo kan er geen water op de naden blijven staan. Voor een dakopstand wordt minimaal 15 cm aanbevolen. Indien je wilt isoleren, vermeerder je de dakopstand met de dikte van je isolatie.

DE IDEALE DAKOPBOUW

■ Waarom een dampscherm?

Een dampscherm is onmisbaar in een geïsoleerd plat dak. Het dampscherm verhindert dat het vocht uit de binnenruimtes condenseert in de isolatie. Een dampscherm wordt steeds aan de warme zijde van de isolatie bevestigd.



■ Type dampscherm

Bitumen dakrollen met een bovenafwerking van zand zijn ideaal om te gebruiken als dampscherm. Het voordeel is dat tijdens de kluswerken je dak al waterdicht is.



WIST JE DAT...

je oude bestaande dakbedekking op je dak als dampscherm kan dienen? Dit is lekker voordelig. Zorg er wel voor dat deze nog in goede staat is en herstel scheuren en blazen indien nodig.

HOE KIES JE de juiste dakrol?

- **De dakrol die dienst doet als dampscherm, kies je op basis van je dakconstructie.**

Je dakconstructie kan in beton, houten planken of houten platen zijn. Nagelen in beton is moeilijk. Vandaar raadt Aquaplan steeds het gebruik van een zelfklevend onderlaag op beton aan. Wegens de onderlinge beweegbaarheid van houten planken ten op zichte van elkaar, raadt Aquaplan aan om de onderlaag te nagelen. Op houten platen verkiest Aquaplan een zelfklevende onderlaag omwille van de eenvoud van het aanbrengen.

Dakconstructie	Aanbevolen product	Hoe bevestigen?
Beton	Roof Base Stick	Zelfklevend met Rooffix Activator
Houten platen	Roof Base Stick Roof Base Fix	Zelfklevend met Rooffix Activator Nagelen en naden koud verlijmen
Houten planken	Roof Base Fix	Nagelen

- **De onder- en toplaat van je bitumen dakbedekking, kies je volgens de gewenste aanbrengmethode.**

Zelfklevend systeem is het meest eenvoudige en veilige manier om een dakbedekking te plaatsen. Het gebruik van koudlijm is tevens veilig maar iets arbeidsintensiever. Het voordeel is dat de koudlijm als extra waterdichting laag fungeert. De koudlijm herstelt ook kleine barstjes en scheuren en verlijmt homogeen waardoor blaasvorming onmogelijk is. Het branden van een dakrol is meer het werk voor specialisten. Bij het teveel branden kan je je dakrol beschadigen. Vandaar hebben we een speciale onderlaag voor het branden voorzien die door verhitting bij het branden van de toplaat mee uitvloeit. Zo is beschadiging van een dakrol bij het branden tot een minimum beperkt. Hieronder vind je de voordelen per aanbrengmethode en bijhorende dakrollen.



ZELFKLEVEND

- › Veilig aan te brengen
- › Snel en eenvoudig aan te brengen
- › Ook geschikt voor hellende daken
- › Vereist minder ervaring dan bij branden met koudlijm



VERLIJMEN

- › Veilig aan te brengen
- › Koudlijm is een extra waterdichte laag
- › Koudlijm vult barstjes en scheurtjes en zorgt zo voor een volledige hechting
- › Blaasvorming onmogelijk
- › Correctie kan je nog uitvoeren wegens langere droogtijd.
- › Kwaliteit of dikte van de rol wordt niet beïnvloed
- › Vereist minder ervaring dan bij branden



BRANDEN

- › Kleefkracht is onmiddellijk
- › Door de verhitting wordt de dakrol zeer buigzaam voor de moeilijkste details te dichten

ONDERLAAG



Roof Base Stick

ONDERLAAG



Roof Base Fix

ONDERLAAG



Roof Base Semi Stick

TOPLAAG



Roof Top Stick Mineral

Roof Top Stick Reflect

TOPLAAG



Roof Top Heat & Glue Mineral

Roof Top Heat & Glue

TOPLAAG



Roof Top Heat & Glue Mineral

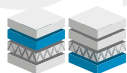
Roof Top Heat & Glue

Roof Top Heat Mineral



WIST JE DAT...

Aquaplan steeds werkt met grijze leislage? Een zwart dak kan zeer warm worden. Je mag dan absoluut niet op je dak gaan. Door het gebruik van grijze leislage wordt je dak minder warm.



ROOF BASE STICK



ROOF BASE STICK is een onderlaag van een 2-laagse bitumen dakbedekking voor een waterdicht plat dak. Door het zelfklevend karakter is deze dakrol de meest eenvoudige en veilige manier om een dakbedekking te plaatsen. Deze dakrol heeft een extra sterke gecombineerde wapening waardoor hij niet scheurt en doortrapvast is. Dankzij zijn speciale samenstelling is deze onderlaag sterk, elastisch en makkelijk verwerkbaar. De bovenzijde is afgewerkt met zand en de onderzijde is voorzien van een wegtrekfolie voor een snelle en eenvoudige plaatsing.

■ Voordelen

- › Volledig zelfklevend voor snelle en eenvoudige plaatsing
- › Doortrapvast
- › Zeer sterke gewapende onderlaag

■ Plaatsingsmogelijkheden

- › Zelfklevend op beton of houten platen
- › Zelfklevend op isolatie of oude bitumen dakbedekking bij geen gebruik van isolatie

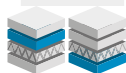
■ Toepassing

- › Als dampscherm op beton en houten platen
- › Als onderlaag bij het zelfklevend aanbrengen

■ Ondergrond

- › Beton, houten platen, isolatie of oude bitumen dakbedekking

EAN code	Lengte	Gewicht	Onderafwerking	Bovenafwerking	Plaatsing
5413466954599	8 m	24 kg	wegtrekfolie	zand	



ROOF BASE FIX



ROOF BASE FIX is een onderlaag van een 2-laagse bitumen dakbedekking voor een waterdicht plat dak. Deze dakrol heeft een extra sterke wapening waardoor hij niet scheurt en doortrapvast is. Deze dakrol is ideaal om te nagelen maar kan ook verlijmd worden. Zowel de bovenzijde als de onderzijde van de dakrol is afgewerkt met zand.



■ Voordelen

- › Hoge nagelscheurweerstand
- › Doortrapvast
- › Zeer sterke gewapende onderlaag

■ Plaatsingsmogelijkheden

- › Te nagelen op hout
- › Te verlijmen op isolatie of oude bitumen dakbedekking

■ Toepassing

- › Als dampscherm op houten planken
- › Als onderlaag bij het aanbrengen met koudlijm

■ Ondergrond

- › Houten planken, houten platen, isolatie of oude bitumen dakbedekking

EAN code	Lengte	Gewicht	Onderafwerking	Bovenafwerking	Plaatsing
5413466954582	8 m	24 kg	zand	zand	 



ROOF BASE SEMI STICK



ROOF BASE SEMI STICK is een onderlaag van een 2-laagse bitumen dakbedekking voor een waterdicht plat dak. Door het semi-zelfklevend karakter is deze dakrol de meest eenvoudige en veilige manier om een dakbedekking te plaatsen met een brander. Deze onderlaag is gewoon te kleven. Door het branden van de toplaag, zal de hitte voldoende zijn om in één keer de onderlaag nog verder te verkleven. Deze onderlaag zorgt voor een soort veiligheidsbuffer en beschermt je ondergrond of isolatie bij het branden. Dankzij het dampdrukverdelende strepenpatroon is blaasvorming onmogelijk. De bovenzijde van de onderlaag is afgewerkt met een wegbrandfolie. Bij het branden van de toplaag zal deze uitvloeien en als kleeftstof fungeren.

■ Voordelen

- › Dampdrukverdelend strepenpatroon in zelfklevende uitvoering
- › Snelle verwerking
- › Voorkomt blaasvorming
- › Beschermt isolatie platen voor het brandwerk

■ Plaatsingsmogelijkheden

- › Beschermt isolatie platen voor het brandwerk

■ Toepassing

- › Als onderlaag bij het aanbrengen met de brander

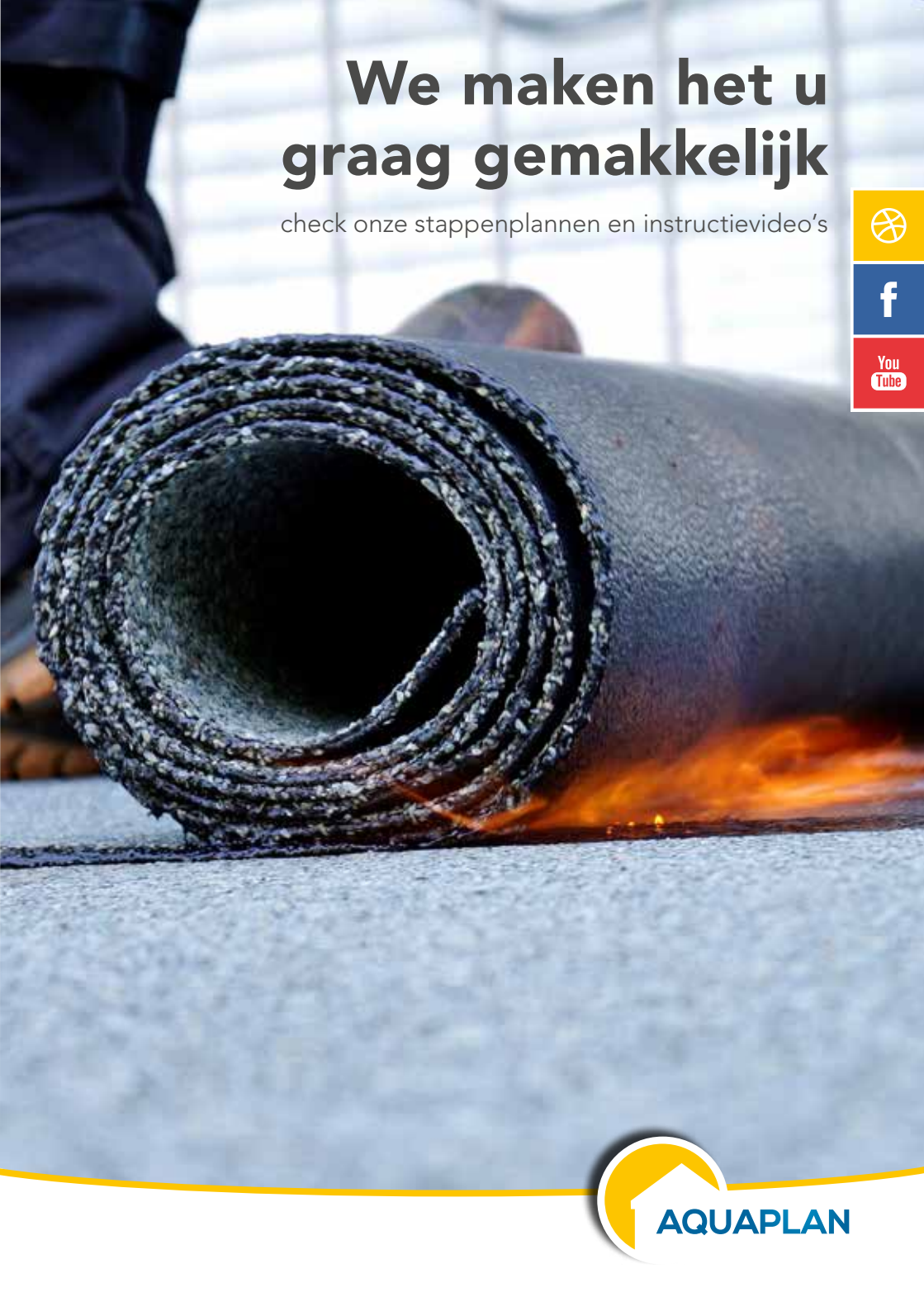
■ Ondergrond

- › Isolatie

EAN code	Lengte	Gewicht	Onderafwerking	Bovenafwerking	Plaatsing
5413466954872	6 m	20 kg	wegtrekfolie	wegbrandfolie	

We maken het u graag gemakkelijk

check onze stappenplannen en instructievideo's



TOPLAGEN



ROOF TOP STICK MINERAL



ROOF TOP STICK MINERAL is een toplaag van een 2-laagse bitumen dakbedekking voor een waterdicht plat dak. Door het zelfklevend karakter is deze dakrol de meest eenvoudige en veilige manier om een dakbedekking te plaatsen. Deze dakrol heeft een extra sterke gecombineerde wapening waardoor hij niet scheurt en doortrapvast is. Dankzij zijn speciale samenstelling is deze toplaag sterk, elastisch en makkelijk verwerkbaar. De onderzijde is voorzien van een wegtrekfolie en de bovenzijde is afgewerkt met grijze leislag als extra UV bescherming.

■ Voordelen

- › Volledig zelfklevend voor snelle en eenvoudige plaatsing
- › Doortrapvast
- › Zeer sterke gewapende onderlaag

■ Plaatsingsmogelijkheden

- › Zelfklevend op beton of houten platen
- › Zelfklevend op isolatie of oude bitumen dakbedekking bij geen gebruik van isolatie

■ Toepassing

- › Als dampscherm op beton en houten platen
- › Als onderlaag bij het zelfklevend aanbrengen

■ Ondergrond

- › Beton, houten platen, isolatie of oude bitumen dakbedekking

EAN code	Lengte	Gewicht	Onderafwerking	Bovenafwerking	Plaatsing
5413466954629	6 m	25 kg	wegtrekfolie	grijze leislag	



ROOF TOP STICK REFLECT



ROOF TOP STICK REFLECT is een toplaag van een 2-laagse bitumen dakbedekking voor een waterdicht plat dak. Door het zelfklevend karakter is deze dakrol de meest eenvoudige en veilige manier om een dakbedekking te plaatsen. Deze dakrol heeft een extra sterke gecombineerde wapening waardoor hij niet scheurt en doortrapvast is. Dankzij zijn speciale samenstelling is deze toplaag sterk, elastisch en makkelijk verwerkbaar. De onderzijde is voorzien van een wegtrekfolie en de bovenzijde is afgewerkt met zeer lichte leislag als extra UV bescherming. De zeer lichte leislag werkt reflecterend zodat je dak koeler blijft. Dit verlengt de levensduur van je dak en verhoogt het rendement van je zonnepanelen.

■ Voordelen

- › Volledig zelfklevend voor een snelle en eenvoudige plaatsing
- › Veilige verwerking
- › Bestand tegen extreme weersomstandigheden
- › Koelend en reflecterend
- › Verhoogt het rendement van zonnepanelen
- › Verlengt de levensduur van je dakbedekking

■ Plaatsingsmogelijkheden

- › Zelfklevend op een onderlaag mbv Aquaplan Activator

■ Toepassing

- › Als toplaag bij het zelfklevend aanbrengen

■ Ondergrond

- › Bitumen onderlaag of oude bitumen dakbedekking



EAN code	Lengte	Gewicht	Onderafwerking	Bovenafwerking	Plaatsing
5413466954650	6 m	25 kg	wegtrekfolie	lichte leislag	

TOPLAGEN



ROOF TOP HEAT & GLUE MINERAL



ROOF TOP HEAT & GLUE MINERAL is een toplaag van een 2-laagse bitumen dakbedekking voor een waterdicht plat dak. Deze dakrol heeft een extra sterke gecombineerde wapening waardoor hij niet scheurt en doortrapvast is en ook bestand is tegen extreme temperatuursverschillen. De bovenzijde van deze toplaag is afgewerkt met een grijze leislag als extra UV bescherming en de onderzijde is voorzien van een macro geperforeerde folie waardoor de dakrol zowel koud te verlijmen is als met een brander aan te brengen is.

■ Voordelen

- › Bestand tegen extreme weersomstandigheden
- › Zowel koud verlijmen als met de brander

■ Plaatsingsmogelijkheden

- › Verlijmen op bitumen onderlaag met behulp van Aquaplan Rooffix
- › Branden op bitumen onderlaag

■ Toepassing

- › Als toplaag bij het koud verlijmd aanbrengen en met de brander

■ Ondergrond

- › Bitumen onderlaag of oude bitumen dakbedekking

EAN code	Lengte	Gewicht	Onderafwerking	Bovenafwerking	Plaatsing
5413466954605	6 m	25 kg	geperforeerde folie	grijze leislag	 



ROOF TOP HEAT & GLUE



ROOF TOP HEAT & GLUE is een toplaag van een 2-laagse bitumen dakbedekking voor een waterdicht plat dak. Deze dakrol heeft een extra sterke gecombineerde wapening waardoor hij niet scheurt en doortrapvast is en ook bestand is tegen extreme temperatuursverschillen. De bovenzijde van deze toplaag is afgewerkt met zand en de onderzijde is voorzien van een macro geperforeerde folie waardoor de dakrol zowel koud te verlijmen is als met een brander aan te brengen is.

- **Voordelen**
 - › Bestand tegen extreme weersomstandigheden
 - › Zowel koud verlijmen als met de brander
- **Plaatsingsmogelijkheden**
 - › Verlijmen op bitumen onderlaag met behulp van Aquaplan Roofix
 - › Branden op bitumen onderlaag
- **Toepassing**
 - › Als toplaag bij het koud verlijmd aanbrengen en met de brander
- **Ondergrond**
 - › Bitumen onderlaag of oude bitumen dakbedekking



EAN code	Lengte	Gewicht	Onderafwerking	Bovenafwerking	Plaatsing
5413466954575	6 m	25 kg	geperforeerde folie	zand	 



ROOF TOP HEAT MINERAL



ROOF TOP HEAT MINERAL is een toplaag van een 2-laagse bitumen dakbedekking voor een waterdicht plat dak. Deze dakrol heeft een extra sterke gecombineerde wapening waardoor hij niet scheurt en doortrapvast is en ook bestand is tegen extreme temperatuursverschillen. De bovenzijde van deze toplaag is afgewerkt met een grijze leislag als extra UV bescherming en de onderzijde is voorzien van een wegbrandfolie die fungeert als kleefstof bij het verhitten van de dakrol.

■ Voordelen

- › Bestand tegen extreme weersomstandigheden
- › Dankzij de Roof Base Semi Stick moet je enkel de toplaag met een brander aanbrengen

■ Plaatsingsmogelijkheden

- › Branden op bitumen onderlaag

■ Toepassing

- › Als toplaag bij het aanbrengen met de brander

■ Ondergrond

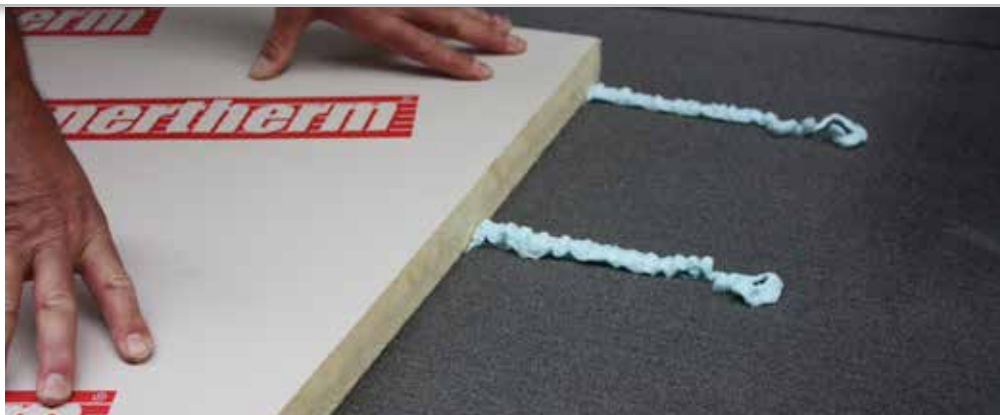
- › Bitumen onderlaag of oude bitumen dakbedekking

EAN code	Lengte	Gewicht	Onderafwerking	Bovenafwerking	Plaatsing
5413466954612	6 m	23 kg	wegbrandfolie	grijze leislag	

ISOLATIE



IKO ENERTHERM MG



Deze isolatieplaten zijn perfect voor het isoleren van een plat dak. Ze bestaan uit hard schuim en zijn gecacheerd aan beide zijden met een geperforeerd gecoat glasvlies. Het gecoat glasvlies is ideaal voor de hechting met koudlijm en activators. PIR-isolatie heeft een hoge isolatiewaarde. Hierdoor kunnen isolatienormen behaald worden met dunnere isolatie. Dankzij de vormvastheid en drukvastheid, zijn de platen perfect beloopbaar en dit gedurende een lange tijd. Ideaal om jaarlijks je onderhoud van je dak en technische installaties te doen.

■ Voordelen

- › Perfect beloopbaar
- › Behoudt zijn isolatiewaarde door zijn vochtongevoeligheid
- › Dunner isoleren en voldoen aan vereiste normen
- › Eenvoudige en snelle plaatsing

■ Plaatsingsmogelijkheden

- › Verlijmen met IKO Enertherm Iso-fix schuim of de IKO PRO Fix Gun schuim met behulp van de IKO PRO Gun.

■ Toepassing

- › Als isolatie voor alle soorten platte daken

■ Ondergrond

- › Dampscherm zelfklevend of genageld aangebracht



EAN code	Atikelomschrijving	Afmeting	Dikte	R-waarde
8717773000817	IKO enertherm MG - 6 cm	1,2 m x 1 m	6	R > 2,2
8717773000831	IKO enertherm MG - 8,1 cm	1,2 m x 1 m	8,1	R > 3
8717773000855	IKO enertherm MG - 10 cm	1,2 m x 1 m	10	R > 3,7

BEVESTIGINGSMATERIAAL, PRIMERS EN LIJMEN



ROOFFIX ACTIVATOR

Gebruiksklare primer om de verkleaving van zelfklevende dakbanen te bevorderen.

Toepassing

- › Te gebruiken om verkleaving van een zelfklevend dampscherm aan betonnen of houten platen ondergrond te bevorderen
- › Te gebruiken om verkleaving van een zelfklevende onderlaag aan MG isolatie of oude bitumen dakbanen te bevorderen
- › Te gebruiken om verkleaving van een zelfklevende toplaag aan zelfklevende onderlaag

Verpakking

- › Spray van 750 ml of bussen van 4,5 kg

AQUAPLAN DAKNAGELS

Onroestbare verzinkte dagnagels om dakbanen vast te nagelen aan de ondergrond

Toepassing

- › Te gebruiken om de onderlaag Roof Base Fix te bevestigen aan een houten ondergrond

Verpakking

- › Doos van 500 gr (+/- 700 nagels) of 1 kg (±1400 nagels)

AQUAPLAN ROOFIX

Gebruiksklare vezelversterkte koudlijm om eenvoudig en veilig bitumen dakrollen te verlijmen. Het zorgt voor een homogene verlijming die damp- en luchtinclusie vermijdt en zo blaasvorming onmogelijk maakt.

Toepassing

- › Te gebruiken voor de verkleaving van verlijmbare dakrollen aan isolatie
- › Te gebruiken voor de verkleaving van verlijmbare bovenlaag aan bitumen onderlaag

Verpakking

- › Bus van 1 kg, 5 kg, 10 kg of 20 kg



IKO ENERTHERM ISO-FIX

Gebruiksklare PU lijm voor het verlijmen van PIR isolatie platen op diverse bouwmaterialen zoals een bitumen dakbedekking, hout, beton, stenen, pleisterwerk,.... Zijn specifieke samenstelling zorgt voor een snelle en krachtige verlijming.

Toepassing

- › Te gebruiken om de isolatie IKO enertherm te verkleven aan een damp scherm of oude dakbedekking

Verpakking

- › Spuitbus van 750 ml met rietje



IKO PRO FIX GUN

Gebruiksklare polyurethaanschuim met onmiddellijke uitzetting voor verlijming van isolatieplaten op een damp scherm (bitumen onderlaag) met behulp van een IKO PRO Gun.

Toepassing

- › Te gebruiken om de isolatie IKO enertherm MG te verkleven aan een damp scherm of op oude dakbedekking.

Verpakking

- › Bus van 750 ml



IKO PRO GUN + GUN CLEANER

Een professioneel pistool, waarvan de bouwelementen volledig uit metaal bestaan. Met dit pistool kan de flow van het PU schuim eenvoudig aangepast worden. Lengte bedraagt 30 cm.

Toepassing

- › Te gebruiken pistool voor het aanbrengen van IKO PRO Fix Gun.

Verpakking

- › Kartonnen doos met 1 stuk

Onderhoud

- › GUN is schoon te maken met een gebruiksklaar reinigingsmiddel IKO PRO gun Cleaner 500 ml.



DAKOPLOSSINGEN MET ISOLATIE

OP BETON



ZELFKLEVEND



KOUD VERLIJMD



GEVLAMLAST

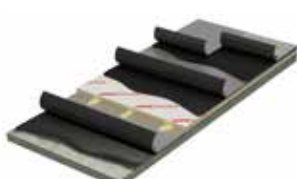


TOPLAAG

Roof Top Stick Mineral
Roof Top Stick Reflect

BEVESTIGING TOPLAAG

Roofix Activator



TOPLAAG

Roof Top Heat & Glue Mineral
Roof Top Heat & Glue

BEVESTIGING TOPLAAG

Roofix Koudlijm



TOPLAAG

Roof Top Heat & Glue Mineral
Roof Top Heat & Glue
Roof Top Heat Mineral

BEVESTIGING TOPLAAG

Vlamlassen



ONDERLAAG

Roof Base Stick

BEVESTIGING ONDERLAAG

Roofix Activator



ONDERLAAG

Roof Base Fix

BEVESTIGING ONDERLAAG

Roofix Koudlijm



ONDERLAAG

Roof Base Semi Stick

BEVESTIGING ONDERLAAG

Zelfklevend



ISOLATIE

IKO enertherm MG

BEVESTIGING ISOLATIE

IKO Enertherm iso-fix
of IKO Pro Fix Gun



ISOLATIE

IKO enertherm MG

BEVESTIGING ISOLATIE

IKO Enertherm iso-fix
of IKO Pro Fix Gun



ISOLATIE

IKO enertherm MG

BEVESTIGING ISOLATIE

IKO Enertherm iso-fix
of IKO Pro Fix Gun



DAMPSCHEM

Roof Base Stick

BEVESTIGING DAMPSCHERM

Roofix Activator



DAMPSCHEM

Roof Base Stick

BEVESTIGING DAMPSCHERM

Roofix Activator



DAMPSCHEM

Roof Base Stick

BEVESTIGING DAMPSCHERM

Roofix Activator

ONDERGROND

Beton

ONDERGROND

Beton

ONDERGROND

Beton

OP HOUTEN PLATEN



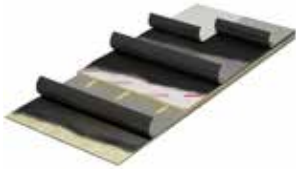
ZELFKLEVEND



KOUD VERLIJMD

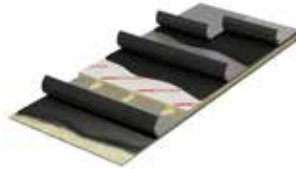


GEVLAMLAST



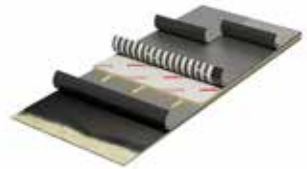
TOPLAAG

Roof Top Stick Mineral
Roof Top Stick Reflect



TOPLAAG

Roof Top Heat & Glue Mineral
Roof Top Heat & Glue



TOPLAAG

Roof Top Heat & Glue Mineral
Roof Top Heat & Glue
Roof Top Heat Mineral

BEVESTIGING TOPLAAG

Roofix Activator

BEVESTIGING TOPLAAG

Roofix Koudlijm

BEVESTIGING TOPLAAG

Vlamlassen



ONDERLAAG

Roof Base Stick



ONDERLAAG

Roof Base Fix



ONDERLAAG

Roof Base Semi Stick

BEVESTIGING ONDERLAAG

Roofix Activator

BEVESTIGING ONDERLAAG

Roofix Koudlijm

BEVESTIGING ONDERLAAG

Zelfklevend



ISOLATIE

IKO enertherm MG



ISOLATIE

IKO enertherm MG



ISOLATIE

IKO enertherm MG

BEVESTIGING ISOLATIE

IKO Enertherm iso-fix
of IKO Pro Fix Gun

BEVESTIGING ISOLATIE

IKO Enertherm iso-fix
of IKO Pro Fix Gun

BEVESTIGING ISOLATIE

IKO Enertherm iso-fix
of IKO Pro Fix Gun



DAMPSCHEM

Roof Base Stick



DAMPSCHEM

Roof Base Stick



DAMPSCHEM

Roof Base Stick

BEVESTIGING DAMPSCHERM

Roofix Activator

BEVESTIGING DAMPSCHERM

Roofix Activator

BEVESTIGING DAMPSCHERM

Roofix Activator

ONDERGROND

Houten platen

ONDERGROND

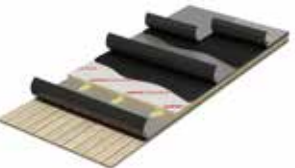
Houten platen

ONDERGROND

Houten platen

DAKOPLOSSINGEN MET ISOLATIE

OP HOUTEN PLANKEN

 ZELFKLEVEND	 KOUD VERLIJMD	 GEVLAMLAST
 TOPLAAG Roof Top Stick Mineral Roof Top Stick Reflect BEVESTIGING TOPLAAG Roofix Activator	 TOPLAAG Roof Top Heat & Glue Mineral Roof Top Heat & Glue BEVESTIGING TOPLAAG Roofix Koudlijm	 TOPLAAG Roof Top Heat & Glue Mineral Roof Top Heat & Glue Roof Top Heat Mineral BEVESTIGING TOPLAAG Vlamlassen
ONDERLAAG Roof Base Stick BEVESTIGING ONDERLAAG Roofix Activator	ONDERLAAG Roof Base Fix BEVESTIGING ONDERLAAG Roofix Koudlijm	ONDERLAAG Roof Base Semi Stick BEVESTIGING ONDERLAAG Zelfklevend
ISOLATIE IKO enertherm MG BEVESTIGING ISOLATIE IKO Enertherm iso-fix of IKO Pro Fix Gun	ISOLATIE IKO enertherm MG BEVESTIGING ISOLATIE IKO Enertherm iso-fix of IKO Pro Fix Gun	ISOLATIE IKO enertherm MG BEVESTIGING ISOLATIE IKO Enertherm iso-fix of IKO Pro Fix Gun
DAMPSCHEM Roof Base Fix BEVESTIGING DAMPSCHERM Nagelen	DAMPSCHEM Roof Base Fix BEVESTIGING DAMPSCHERM Nagelen	DAMPSCHEM Roof Base Fix BEVESTIGING DAMPSCHERM Nagelen
ONDERGROND Houten planken	ONDERGROND Houten planken	ONDERGROND Houten planken

OP OUDE ROOFING



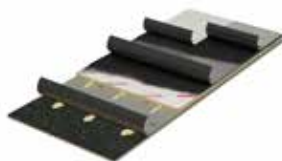
ZELFKLEVENDE



KOUD VERLIJMD



GEVLAMLAST



TOPLAAG

Roof Top Stick Mineral
Roof Top Stick Reflect

BEVESTIGING TOPLAAG

Roofix Activator

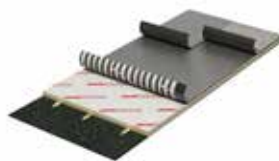


TOPLAAG

Roof Top Heat & Glue Mineral
Roof Top Heat & Glue

BEVESTIGING TOPLAAG

Roofix Koudlijm



TOPLAAG

Roof Top Heat & Glue Mineral
Roof Top Heat & Glue
Roof Top Heat Mineral

BEVESTIGING TOPLAAG

Vlamlassen



ONDERLAAG

Roof Base Stick

BEVESTIGING ONDERLAAG

Roofix Activator



ONDERLAAG

Roof Base Fix

BEVESTIGING ONDERLAAG

Roofix Koudlijm



ONDERLAAG

Roof Base Semi Stick

BEVESTIGING ONDERLAAG

Zelfklevend



ISOLATIE

IKO enertherm MG

BEVESTIGING ISOLATIE

IKO Enertherm iso-fix
of IKO Pro Fix Gun



ISOLATIE

IKO enertherm MG

BEVESTIGING ISOLATIE

IKO Enertherm iso-fix
of IKO Pro Fix Gun



ISOLATIE

IKO enertherm MG

BEVESTIGING ISOLATIE

IKO Enertherm iso-fix
of IKO Pro Fix Gun



DAMPSCHEM

NVT

BEVESTIGING DAMPSCHERM

NVT



DAMPSCHEM

NVT

BEVESTIGING DAMPSCHERM

NVT



DAMPSCHEM

NVT

BEVESTIGING DAMPSCHERM

NVT

ONDERGROND

Oude dakbedekking

ONDERGROND

Oude dakbedekking

ONDERGROND

Oude dakbedekking

DAKOPLOSSINGEN ZONDER ISOLATIE

OP OUDE ROOFING



ZELFKLEVENDE



KOUD VERLIJMD



TOPLAAG

Roof Top Stick Mineral
Roof Top Stick Reflect



TOPLAAG

Roof Top Heat & Glue Mineral
Roof Top Heat & Glue

BEVESTIGING TOPLAAG

Rooffix Activator

BEVESTIGING TOPLAAG

Rooffix Koudlijm



ONDERLAAG

Roof Base Stick



ONDERLAAG

Roof Base Fix

BEVESTIGING ONDERLAAG

Rooffix Activator

BEVESTIGING ONDERLAAG

Rooffix Koudlijm



ISOLATIE

NVT



ISOLATIE

NVT

BEVESTIGING ISOLATIE

NVT

BEVESTIGING ISOLATIE

NVT



DAMPSCHEM

NVT



DAMPSCHEM

NVT

BEVESTIGING DAMPSCHERM

NVT

BEVESTIGING DAMPSCHERM

NVT

ONDERGROND

Oude dakbedekking

ONDERGROND

Oude dakbedekking

ONDERHOUD VAN JE PLAT DAK

in 5 eenvoudige stappen

Een plat dak van goede kwaliteit gaat tot 40 jaar mee. Om zo lang te genieten van je dak, is een goed onderhoud wel belangrijk. Een jaarlijkse check-up is daarom een goede gewoonte. En dat kan je eenvoudig zelf doen. Met deze vijf stappen blijft je dak gegarandeerd vele jaren in topvorm!

1 Check dakgoten en afvoer

Een verstopte afvoer is een belangrijke oorzaak van problemen met een plat dak. Voorkom verstopping van je afvoer door gebruik van een boldraadrooster.

- **Veel bomen in de buurt?**

Reinig 1 of 2 keer per jaar je dakgoten en afvoeren.

- **Weinig bomen in de buurt?**

Reinig je dakgoten op het einde van de herfst.



2 Herstel losse naden

Geef de naden van je dakbedekking extra aandacht. Zie je dat er naden loskomen? Dan kan je deze herstellen met **Dak-Mastic**

3 Herstel blazen en scheuren

Merk je dat de roofing gescheurd is of ergens bol staat? Beschadigde roofing is te herstellen. Met **Anti-Scheur** en **Dak-Reparatie** zijn deze problemen zo opgelost.



4 Plassen op het dak?

Controleer ook of er plassen op het plat dak liggen. Dit hoeft niet meteen een probleem te zijn. Maar als de plassen groter worden en langer blijven staan, is er vast meer aan de hand.

5 Verwijder mos

Een beetje mos hier en daar is geen probleem. Maar mos en andere vegetatie kan wel je dakbedekking beschadigen. Verwijder dit eerst manueel met een harde borstel. Behandel daarna je dak met **Stop Groene Aanslag** of **Zelfreiniger**





V.U. : IKO nv - Aquaplan - d'Herbouvillekaai 80 - 2020 Antwerpen - BENL - V062020



www.aquaplan.com