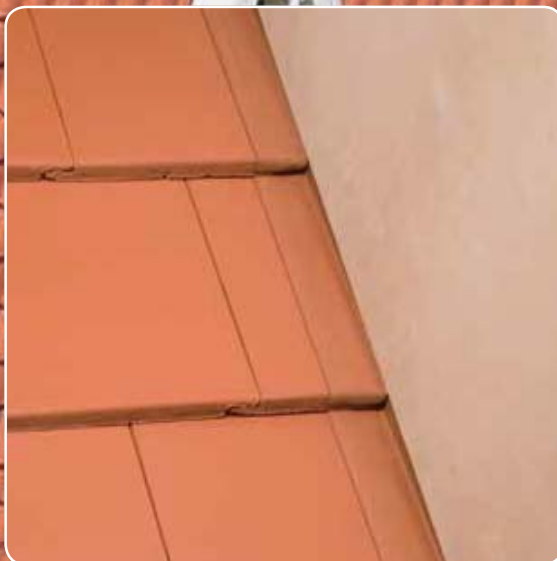




MONIER

AANSLUITINGEN



15 DAKSYSTEEM-
JAAR GARANTIE

MORE POWER TO YOUR ROOF

De uitgangspunten bij de ontwikkeling van de aansluitingsoplossingen van MONIER waren duidelijk: géén gebruik van traditionele materialen, gemakkelijk en snel te verwerken door de dakdekker zelf, tenminste net zo duurzaam als bijvoorbeeld zink of lood, een integrale kostprijs die vergelijkbaar is met die van oplossingen zoals zink of lood, een esthetisch fraaie oplossing die past binnen het dakbeeld, onschadelijk voor gezondheid en milieu en passend binnen Duurzaam Bouwen. Uitgaand van deze eisen, van de wensen en behoeften van dakdekkers en architecten én van de steeds strengere eisen op het gebied van ARBO

en milieu, ontstond een reeks vernieuwende oplossingen voor iedere aansluiting op het hellende dak. Met Wakaflex®, Multiflex® en slimme prefab producten als de verholen goot en het renovatiekoppелеlement heeft MONIER voor iedere situatie de juiste - lood- en zinkvrije - oplossingen. Deze zijn veelal in dezelfde kleur als de rest van het pannendak. MONIER maakt met deze oplossingen een einde aan slordige, opwaaierende of gescheurde loodslabben en lelijke loodstrepen. Het mooie, strakke dakbeeld blijft volledig intact.

WAKAFLEX®

Wakaflex® is een perfect alternatief voor aansluitingen met traditionele materialen. Het is gemaakt van PIB (polyisobutyleen) met een ondergrond van geanodiseerd - spanningsvrij - aluminium gaas. Het heeft uitstekende afdichtingseigenschappen en is extreem duurzaam. Wakaflex® kan gemakkelijk met de hand worden aangevormd. Een gewone schaar en eventueel een roller is het enige gereedschap dat u nodig heeft. Dankzij de kleefstrook van butyl is de eerste aanzet op de dakpannen meteen goed. Het resultaat is een strakke aansluiting op de dakpannen, waar de wind geen vat op krijgt. PIB is onschadelijk voor het milieu, 100% recyclebaar en bevat géén giftige stoffen. Sterker nog, PIB is vaak een belangrijk ingrediënt voor kauwgom!

Wakaflex® kan ook worden verwerkt in metselwerk. Het kan bijvoorbeeld worden ingemetseld als loketten en als 'voet Wakaflex®' in schoorstenen. Doordat het materiaal vulkaniseert, vormt het één geheel met de aansluitstrook op de dakpannen. Verhitting, las- of plakmiddelen zijn daarom overbodig. Ook bij opgaand metselwerk in de langsgevel kan Wakaflex® worden ingemetseld. Het aanvormen en verwerken van Wakaflex® gaat zo'n 30% tot 50% sneller dan van traditionele materialen op het dak. Dankzij het lichte gewicht is het materiaal aanzienlijk makkelijker te hanteren. Het is dus ook beter voor de rug! Wakaflex® kan in zeer lange lengten worden verwerkt; afhankelijk van de rollengte zelfs tot 10 meter uit één stuk! Ook de geperforeerde (en dus in delen te verwijderen) beschermfolie aan de onderzijde draagt bij aan het verwerkingsgemak.



WAKAFLEX® 140

UNIVERSEEL

- Universele loodvervangende afdichtingsband.
- Lengte rol: 5 m.
- Breedte: 140 mm.
- Overlap: 50 mm.
- Kleuren: antraciet en rood, bruin op aanvraag.
- Conform Bouwbesluit 2003, artikel 3.22-3.25.



WAKAFLEX® 280

UNIVERSEEL

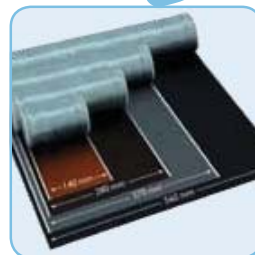
- Universele loodvervangende afdichtingsband.
- Te gebruiken als vervanging van voetlood en loden loketten voor dakaansluitingen bij opgaand metselwerk of kozijnen, bij schoorstenen, bij moeilijke beëindigingen of overgangen en aan de onderzijde van het MONIER verholen gootelement.
- Wakaflex® is ook als loket in te metselen.
- Lengte rol: 5 m en 10 m.
- Breedte: 280 mm.
- Overlap: 50 mm.
- Bij de dakpanmodellen Stonewold en Astratto tot een dakhelling van 30° adviseren wij om Wakaflex®-slabben per dakpan in te vlechten.
- Kleuren: antraciet, rood en loodkleur, bruin op aanvraag.
- De kleefstroken, butylstroken, bij voorkeur niet verwerken op bitumineuze ondergrond.
- Conform Bouwbesluit 2003, artikel 3.22-3.25.



WAKAFLEX® 370

UNIVERSEEL

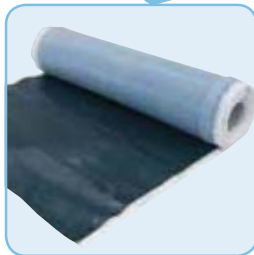
- Universele loodvervangende afdichtingsband.
- Te gebruiken als vervanging van voetlood en loden loketten voor dakaansluitingen bij opgaand metselwerk of kozijnen, bij schoorstenen, bij moeilijke beëindigingen of overgangen en aan de onderzijde van het MONIER verholen gootelement.
- Wakaflex® is ook als loket in te metselen.
- Lengte rol: 5 m.
- Breedte: 370 mm.
- Overlap: 50 mm.
- Bij de dakpanmodellen Stonewold en Astratto tot een dakhelling van 30° adviseren wij om Wakaflex®-slabben per dakpan in te vlechten.
- Kleuren: antraciet, rood en loodkleur, bruin op aanvraag.
- Conform Bouwbesluit 2003, artikel 3.22-3.25.



WAKAFLEX® 560

UNIVERSEEL

- Universele loodvervangende afdichtingsband.
- Te gebruiken als vervanging van voetlood en loden loketten voor dakaansluitingen bij opgaand metselwerk of kozijnen, bij schoorstenen, bij moeilijke beëindigingen of overgangen en aan de onderzijde van het MONIER verholen gootelement.
- Wakaflex® is ook als loket in te metselen.
- Lengte rol: 5 m.
- Breedte: 560 mm.
- Overlap: 50 mm.
- Bij de dakpanmodellen Stonewold en Astratto tot een dakhelling van 30° adviseren wij om Wakaflex®-slabben per dakpan in te vlechten.
- Kleuren: antraciet, rood en loodkleur.
- Conform Bouwbesluit 2003, artikel 3.22-3.25.



MULTIFLEX® UNIVERSELE AFDICHTINGSBAND

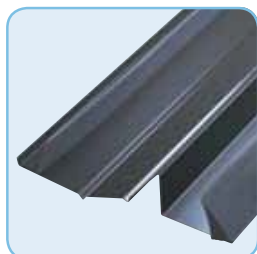
UNIVERSEEL



- Universeel toepasbaar.
- Voor het lucht- en waterdicht afwerken van de langs- en stuiknaden van het dakbeschoot bij dakdoorbrekingen, zoals dakdoorvoeren en dakvensters.
- Ook voor reparatie van beschadigingen aan folies.
- Niet toepasbaar op bitumineuze materialen en zacht PVC.
- Materiaal: waterafstotend, geplooid kunststofvlies met in het midden een wapening van aluminium met aan de gehele onderzijde een butylplakstrook.
- Rollengte: 5 m.
- Breedte: 88 mm.
- Kleur: grijs.
- Conform DIN 4102-B2, Bouwbesluit 2003, artikel 3.22-3.25 en 5.8-5.10.

RENOVATIE-KOPPELEMENT

UNIVERSEEL

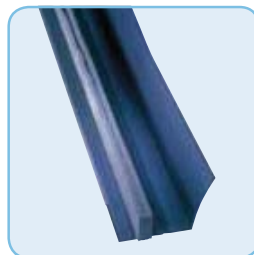


Met het renovatie-koppelement realiseert u een probleemloze aansluiting tussen daken met verschillende dakpansoorten of daken met hoogteverschillen. Ideaal dus voor renovatieprojecten, waarbij niet alle woningen in dezelfde fase worden voorzien van dakisolatie (hoogteverschil) en/of nieuwe dakpannen (ander type dakpan). Het is een mooie oplossing, zonder lood of zink. De prefab elementen van gekleurd aluminium worden eenvoudig met beugels op de panlatten vastgezet. Lasverbindingen zijn niet nodig. Een geïmpregneerde PUR-schuimstrook in de goot voorkomt dat regenwater of stuifneeuw onder de dakpannen waait. Het renovatie-koppelement is een gemakkelijk, esthetisch fraai en volledig recyclebaar antwoord op een dringende renovatievraag. Een antwoord dat volledig past binnen Duurzaam Bouwen en dat de keuze voor dakrenovatie aanmerkelijk eenvoudiger maakt!

- Universeel toepasbaar.
- Overbrugt hoogteverschillen tot 75 mm.
- Materiaal: gecoat aluminium met schuimstroken, UV- en temperatuurbestendig.
- Lengte: 1.500 mm; werkende lengte: 1.400 mm.
- Kleur: donkerbruin.
- Conform Bouwbesluit 2003 en NEN 2778.

VERHOLEN GOOTSYSTEEM

UNIVERSEEL



Het prefab verholen gootsysteem is een universele oplossing voor de aansluiting bij bijvoorbeeld dakramen en dakkapellen en opgaand metselwerk. Een uitstekend alternatief voor traditionele materialen. Een oplossing die door de dakdekker zelf kan worden aangebracht, zonder speciaal gereedschap. Het verholen gootsysteem bestaat uit zwart kunststof, is licht en dus gemakkelijk te hanteren en voor dit prefab product hoeven geen lasverbindingen te worden gemaakt. De goot is voorzien van een geïmpregneerde schuimstrook, die voorkomt dat regenwater of stuifneeuw onder de dakpannen waait. Gecombineerd met Wakaflex® levert het verholen gootsysteem een prachtig strakke aansluiting op!

- Door toepassing onder de dakpannen een esthetische oplossing voor alle aansluitingen.
- Voor vrijwel alle schubvormige dakbedekkingen.
- Materiaal: hoogwaardige kunststof, voorzien van geïmpregneerde PUR-schuimstrook tegen het indringen van stuifneeuw en stof.
- Montage op de panlatten.
- UV-bestendig.
- Dakhelling: 20° - 70°.
- Daklengte: max. 6 m.
- Lengte: 1.300 mm.
- Hoogte: 125 mm.
- Breedte: 135 mm.
- Werkende lengte gootelement: 1.200 mm.
- Kleur: antraciet.

WAKAFLEX® SCHAAR



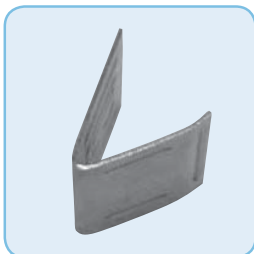
- Voor het eenvoudig op maat knippen van Wakaflex®.

WAKAFLEX® ROLLER



- Voor een zeer goede aanvorming van Wakaflex® op de onderliggende dakpannen. Eenvoudig te gebruiken voor een fantastisch resultaat.

VOEGKLEM



- Toepasbaar bij verwerking van Wakaflex® in bijvoorbeeld opgaand metselwerk. Met de voegklem wordt Wakaflex® eenvoudig en snel in de voeg vastgezet.
- Materiaal: roestvaststaal.
- Afmetingen: 30 x 25 mm.
- Verbruik: ca. 3 stuks per meter.