



# Icopal Universal

IJzersterk en duurzaam  
totaalsysteem voor elk dak

# Icopal Universal

**Al 25 jaar voldoet Icopal Universal aan de dakwensen van gebouweigenaren, dakdekkers en voorschrijvers. Slechts één laag volstaat voor een sterk en duurzaam waterdicht dak dat voldoet aan de allerhoogste eisen. Wie kiest voor duurzaam bouwen met Icopal Universal dakbedekking wordt beloond. Want met een levensduur van zeker 30 jaar, minimaal onderhoud en 100% recyclebaarheid zijn de totale levensduurkosten laag.**

Icopal Universal bestaat uit een POCB-compound (Polyolefine Copolymerisaat Bitumen) versterkt met glasvezel en polyester. Het materiaal is zeer stabiel en stevig, maar ook relatief licht en flexibel door de geringe laagdikte van 3,2 mm. Daarmee voldoet het zowel aan de norm voor kunststof dakbanen als aan alle criteria voor bitumen dakbanen. De eenvoudige toepassing in één laag resulteert in een ijzersterk dakbedekkingssysteem, dat extreem weerbestendig is.

## VEILIG VERWERKBAAR (NEN 6050)

Een dakontwerp met Icopal Universal voldoet aan alle voorwaarden die NEN 6050 stelt aan brandveilig werken op daken. Het gehele systeem, inclusief alle details, wordt zonder open vuur aangebracht. Bij grotere oppervlaktes zijn de overlappen duurzaam waterdicht te maken met een volautomatische hogesnelheid lasautomaat.

## DUURZAAM

Icopal Universal heeft een lagere milieubelasting dan welke dakrol ook. Icopal Universal is volledig recyclebaar en wordt geleverd met terugnamegarantie. Hierdoor én door de lage massa, de lange levensduur en de schone grondstoffen voldoet het materiaal aan de hoogste normen van duurzaam bouwen. Icopal Universal is voorzien van een DUBOkeur certificaat.



## UNIVERSEEL TOEPASBAAR

Icopal Universal is de meest universeel toepasbare dakbedekking, geschikt voor alle dakconstructies. De drie typen dakbanen garanderen vele toepassingsmogelijkheden. Icopal Universal kan mechanisch bevestigd, losliggend geballast of koud gekleefd worden. Icopal Universal SA is zelfklevend en ideaal voor het afdichten van brandgevaarlijke details. Voor groendaken is er Universal WS.

Vernieuwd  
product

## ICOPAL UNIVERSAL SA

Brandveilig detailleren (dakranden en dakgoten) gaat snel en gemakkelijk met de flexibele, zelfklevende Icopal Universal SA dakbaan. U kunt met Icopal Universal SA aansluiten op zowel Icopal Universal als andere bitumineuze dakbanen.

## OPTIMALE KLEEFKRACHT EN LASVERBINDINGEN

Voor Icopal Universal SA ontwikkelden we een nieuwe SA (Self Adhesive) coating. Het grootste voordeel hiervan is de veel hogere kleefkracht van de dakbedekking. Daarnaast zijn beide zijden van de vernieuwde dakrol voorzien van een overlap zonder zelfklevende coating. Dit betekent dat bij het verwerken van de rol in stroken (uit de lengte van de rol gesneden) beide stroken een overlap van POCB coating hebben. Dit levert een optimale, waterdichte lasverbinding op.

Meer voordelen en informatie over Icopal Universal vindt u op [bmigroup.com/nl](http://bmigroup.com/nl)