



# TPO dakbaan voor langdurige bescherming

# EverGuard

**BMI EverGuard doet zijn naam eer aan. Het is één van de meest robuuste, duurzame dakbanen die er zijn. Niet voor niets zijn al meer dan 300 miljoen m<sup>2</sup> geïnstalleerd op daken over de hele wereld.**

BMI EverGuard is een dakbaan op basis van thermoplastisch polyolefine (TPO), versterkt met polyester. Deze samenstelling geeft het materiaal een hoge bestendigheid tegen weersinvloeden en chemicaliën, hoge windbelastingwaarden en een uitstekende lasbaarheid. BMI EverGuard wordt toegepast op platte daken van elke afmeting en op elke locatie, met name op lichtgewicht stalen constructies en grote dakprojecten zoals magazijnen, supermarkten en distributiecentra.

Met de vele voordelen van BMI EverGuard TPO kunnen zowel gebouweigenaren, voorschrijvers als dakdekkers rekenen op een veelzijdige, betrouwbare, snel geïnstalleerde dakoplossing die lang meegaat.

## **BESTAND TEGEN WEER EN WIND**

BMI EverGuard biedt een uitstekende weerstand tegen UV-straling, hitte, windkracht en andere (extreme) weersinvloeden en is uitzonderlijk waterdicht. Een dak met BMI EverGuard biedt langdurige bescherming, ongeacht de omstandigheden!

## **STERKE LASNADEN**

De dakbanen zijn ontworpen voor mechanisch bevestigde installatie. De mechanische eigenschappen, zoals treksterkte en dimensionele stabiliteit, zijn uitstekend en garanderen een sterke en stormvaste afdichting. Door de overlappen te lassen met hete lucht ontstaan zeer sterke, homogene verbindingen tussen de dakbanen. Dit komt de prestaties en levensduur van het systeem ten goede.

## **MILIEUVERANTWOORD**

Als producent integreert BMI milieuvriendelijke activiteiten in de gehele bouwkolom. Aan de productie van BMI EverGuard komen geen weekmakers en hfk's te pas. De samenstelling op basis van TPO zorgt voor de benodigde flexibiliteit. Op het dak werkt de witte kleur van de dakbaan sterk reflecterend en emitterend, wat bijdraagt aan het besparen van energie en het verminderen van het hitte-eilandeffect. Aan het eind van de levensduur is BMI EverGuard volledig recyclebaar.

## **CHEMISCHE RESISTENTIE**

BMI EverGuard is van nature, zonder toevoeging van biociden, bestand tegen chemicaliën en schimmels. Een dak met BMI EverGuard beschermt gebouw en mens zelfs tegen de meest agressieve industriële stoffen.

## **SNELLE, EENVOUDIGE INSTALLATIE**

Met de mechanische bevestigingsmethode kan het eenlaagse dakbedekkingssysteem gedurende het hele jaar snel en kosteneffectief worden geïnstalleerd. BMI EverGuard is perfect lasbaar. Met een zeer breed lasvenster is de verwerking ook bij lage buitentemperaturen uiterst flexibel.

## **ZEKERHEID**

De levering van BMI EverGuard gaat gepaard met certificeringen, goedkeuringen, garantie en technische ondersteuning.



### **Icopal B.V.**

Heeswijk 155  
3417 ZG Montfoort  
0348 47 65 60  
info.nl@bmigroup.com  
[icopal.nl](http://icopal.nl)