

Everguard

BMI icopal



TPO dakbaan voor langdurige bescherming

It's never just a roof.

BMI EVERGUARD

Everguard

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 m² geïnstalleerd op daken over de hele wereld.

Everguard is een dakbaan op basis van thermo-plastisch polyolefine (TPO), versterkt met polyester. Deze samenstelling geeft het materiaal een hoge bestendigheid tegen weersinvloeden en chemicaliën, hoge windbelastingwaarden en een uitstekende lasbaarheid. 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 Everguard TPO kunnen zowel gebouweigenaren, voorschrijvers als dakdekkers rekenen op een veelzijdige, betrouwbare, snel geïnstalleerde dakoplossing die lang meegaat.

BESTAND TEGEN WEER EN WIND

Everguard biedt een uitstekende weerstand tegen UV-straling, hitte, windkracht en andere (extreme) weersinvloeden en is uitzonderlijk waterdicht. Een dak met 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 bouwketen. Aan de productie van Everguard komen geen weekmakers te pas. De samenstelling op basis van TPO zorgt voor de benodigde flexibiliteit. Everguard heeft een hoge reflectiewaarde (SRI - Solar Reflectance Index). Op het dak werkt de witte kleur van de dakbaan sterk reflecterend en emitterend, wat bijdraagt aan het besparen van energie voor gebouwkoeling en het verminderen van het hitte-eilandeffect. Aan het eind van de levensduur is Everguard volledig recyclebaar.

CHEMISCHE RESISTENTIE

Everguard is van nature, zonder toevoeging van biociden, bestand tegen chemicaliën en schimmels. Een dak met 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. Everguard is perfect lasbaar. Met een zeer breed lasvenster is de verwerking ook bij lage buitentemperaturen uiterst flexibel.

ZEKERHEID

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