



# RUBBERGARD™ EPDM

**WEES KLAAR VOOR HET DAK VAN MORGEN**





# SAMEN HET DAK VAN MORGEN UITROLLEN

Elevate RubberGard™ EPDM is een éénlaags synthetisch rubberen waterdichtingsmembraan voor platte en lichte hellende daken van commerciële, industriële en residentiële gebouwen. Het membraan is beschikbaar in 1,1 en 1,5 mm dikte. Het biedt een uitstekende duurzaamheid, weerstand en aanpasbaarheid aan de huidige en toekomstige behoeften van het gebouw.

In tegenstelling tot andere traditionele waterdichtingsmembranen op de markt, is er voor de installatie van RubberGard EPDM geen open vlam nodig, waardoor de werkomstandigheden veiliger zijn. Omdat het een éénlaags membraan is, biedt het een oplossing voor een lichtgewicht dakbedekking die snel en eenvoudig te plaatsen is.

Samen met een volledig systeem voor duurzaamheid, bieden wij de dakdekkers uitgebreide ondersteuning op en naast het dak, van opleiding tot technische assistentie voor, tijdens en na een klus.



## **Volledige ondersteuning**

Training, technische berekeningen, assistentie ter plaatse, dakinspecties.



## **Snelle & eenvoudige plaatsing**

Grote folies, lichtgewicht, flexibel, vlamvrij.



## **Bewezen kwaliteit**

Meer dan 1,5 miljard m<sup>2</sup> geïnstalleerd sinds 1980.



## **Volledig aanbod**

Compleet productaanbod voor uw dakprojecten.



## **Winstgevend**

Groeiende markt, lage investeringen, minder concurrentie, meer daken.



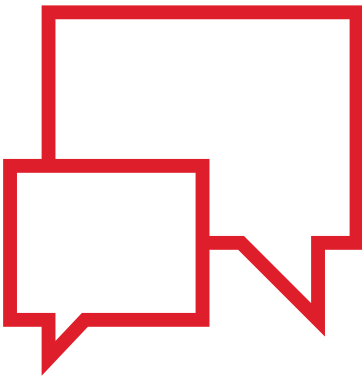
“

**Elevate's RubberGard EPDM is zo prettig om mee te werken, ik vind het geweldig! Het laat geen geur na, het is eenvoudig te plaatsen en repareren en is zeer milieuvriendelijk. De geweldige technische ondersteuning en uitgebreide garantie geven me gemoedsrust.**

”

# VOLLEDIGE ONDERSTEUNING VAN CONCEPT TOT OPLEVERING





**RubberGard EPDM kan enkel geplaatst worden door dakdekkers die een opleiding hebben gevolgd over Elevate producten. Een verscheidenheid aan educatieve programma's zijn beschikbaar in trainingsfaciliteiten verspreid over Europa en Azië. Het doel van deze trainingsprogramma's is dakdekkers opleiden en vertrouwd maken met alle aspecten van de plaatsing van een Elevate EPDM daksysteem, van beginner tot gevorderd niveau.**

De ondersteuning strekt zich ook uit tot op het dak. Ons technisch team biedt assistentie bij het opstarten van de werkzaamheden, advies en training ter plaatse en voert ook dakinspecties uit.

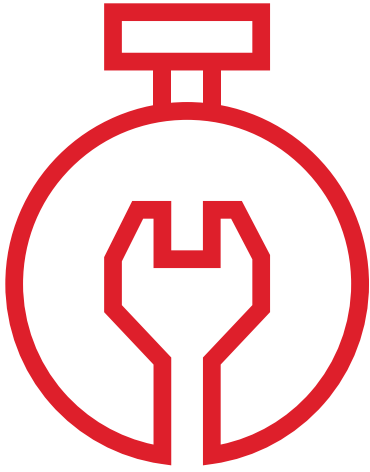
We bieden ook een uitgebreid gamma van technische documentatie en hulpmiddelen aan, technische handleidingen met stapsgewijze installatiemethoden, systeemspecificaties, detailtekeningen, productinformatiebladen en veiligheidsinformatiebladen van de producten. Kortom: we geven u alle troeven om RubberGard EPDM met kennis van zaken voor te schrijven, correct te budgetteren en perfect uit te voeren.



Scan de QR-code of ga naar [HolcimElevate.com](https://HolcimElevate.com) voor meer informatie over onze volgende opleidingen.



**SNELLE & EENVOUDIGE PLAATSING**



### **VLAMVRIJ**

In tegenstelling tot andere traditionele dakbedekkingsmembranen zijn er geen gastanks of is er geen vuur nodig om RubberGard EPDM te installeren. Dit koude verwerkingsproces minimaliseert aanzienlijk het risico op brandongevallen ter plaatse.

### **GROTE PANELEN = MINDER NADEN**

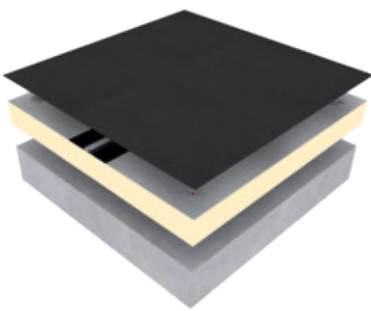
RubberGard EPDM is verkrijgbaar in verschillende afmetingen, waarvan de grootste 15 m breed x 61 m lang is, wat het aantal naden sterk vermindert. Een kleine ploeg is voldoende om de meeste projecten uit te voeren, zodat de dakdekker sneller naar de volgende klus kan gaan.

### **GEEN SPECIAAL GEREEDSCHAP**

Er is geen geavanceerde of dure apparatuur, zoals lasmachines, nodig. De montage gebeurt met Elevate primers en zelfklevende producten om te voldoen aan de eisen van de verschillende daktoepassingen en installatiedetails.

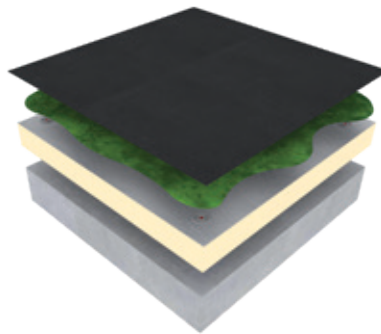
## **HET JUISTE SYSTEEM KIEZEN**

**Bent u van plan om een nieuw dak te plaatsen of een bestaand dak te renoveren? Wilt u een al dan niet toegankelijk dak, een groen (vegetatief) dak, een dak met zonnepanelen, een blauw (waterretentie) dak...? De RubberGard EPDM-daksystemen bieden verschillende installatiemogelijkheden om zo goed mogelijk aan de eisen van uw project te voldoen.**



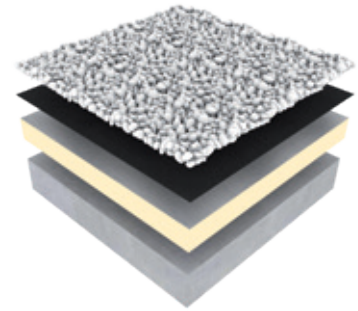
### **MECHANISCH BEVESTIGD (RMA) SYSTEEM**

Lichtgewicht, niet-geperforeerd, mechanisch bevestigd systeem, ontwikkeld rond de Elevate QuickSeam™ RMA strip. De QuickSeam RMA strips worden op de ondergrond geplaatst en mechanisch bevestigd in de dakstructuur. Het membraan wordt vervolgens op deze zelfklevende strips gekleefd.



### **VOLLEDIG GELIJMD SYSTEEM**

Het membraan wordt rechtstreeks op de ondergrond aangebracht met behulp van de Elevate Bonding Adhesive lijm.



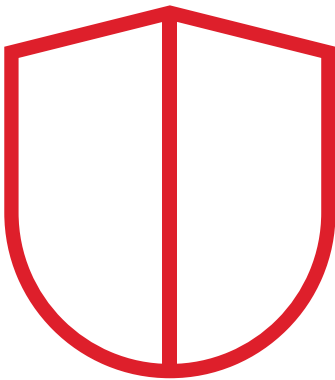
### **GEBALLAST SYSTEEM**

Het membraan wordt losliggend op de ondergrond geplaatst en vervolgens op zijn plaats gehouden met behulp van een goedgekeurde laag ballast.

# BEWEZEN KWALITEIT



©Royal De Ree Holland



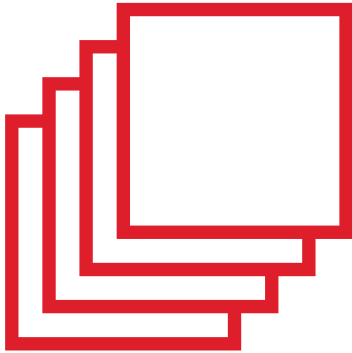
Sinds de introductie in 1980 is er wereldwijd meer dan 1,5 miljard m<sup>2</sup> RubberGard EPDM-membranen op daken geïnstalleerd, waarmee de status van RubberGard als een bewezen, hoogwaardig dakafdichtingsproduct wordt bevestigd. Met een levensduur van meer dan 50 jaar\*, zijn EPDM-dakbedekkingsmembranen ontworpen om duurzaamheid te garanderen. RubberGard EPDM kan ook aangepast worden aan veranderingen in de dakconfiguratie. Het brengt gemoedsrust voor de dakdekkers en tevredenheid op lange termijn voor de bouwweigenaars.

RubberGard EPDM wordt geproduceerd in onze EPDM-fabriek in Prescott (VS), die het ISO 9001-certificaat heeft verkregen. Het membraan voldoet ook aan of overtreft een verscheidenheid van nationale en internationale bouwkundige goedkeuringen en classificaties.

\* "Evaluatie van de levensduur van EPDM-dakbedekkingsmembranen", SKZ (Süddeutsche Kunststoff-Zentrum).



# VOLLEDIG AANBOD



We erkennen de marktbehoefte aan een volledig compatibel dakafdichtingssysteem, dat niet beperkt is tot enkel het waterdichtingsmembraan. Daarom bieden wij een volledig gamma van accessoires aan die ontworpen zijn om de beste resultaten te garanderen tijdens de installatie van het RubberGard EPDM-dakafdichtingssysteem.

De laatste jaren werd het aanbod uitgebreid met andere plat dakonderdelen zoals PIR-isolatieplaten, dekplaten en dampschermen. Hun gegarandeerde compatibiliteit verbetert de algehele prestatie van het systeem.

**Elevate RubberGard EPDM  
roofing membraan**

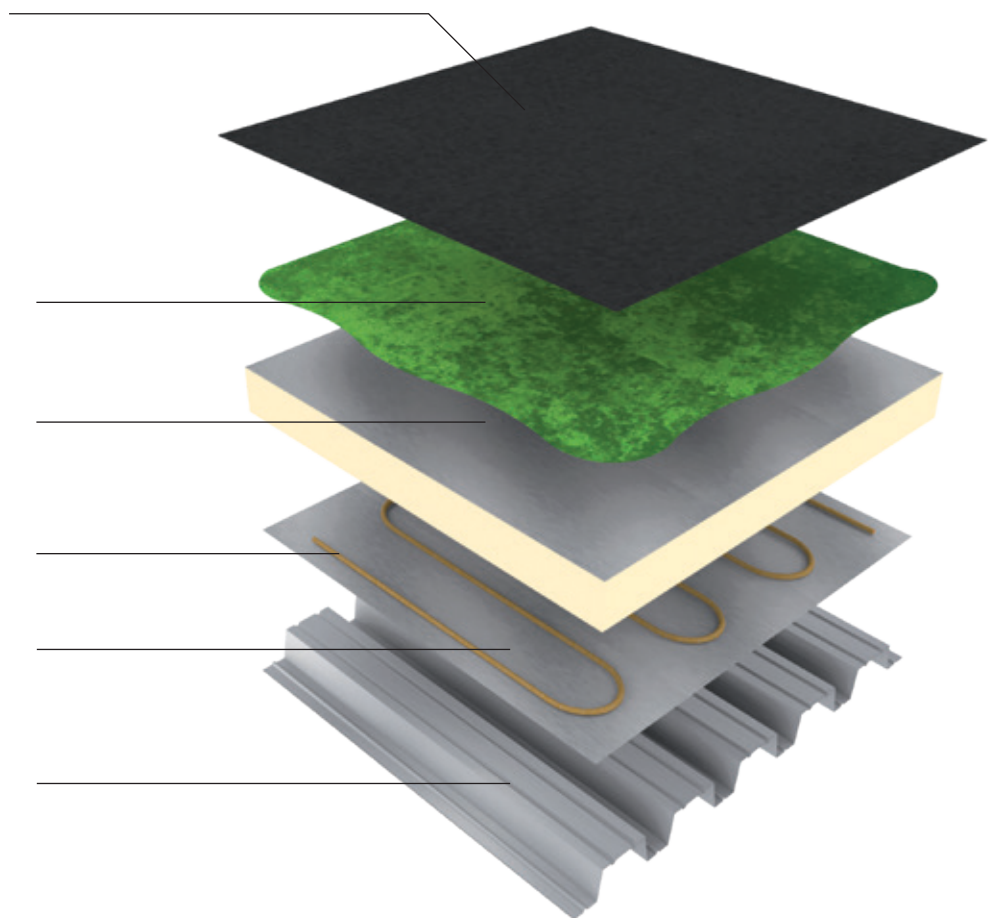
**Elevate bonding lijm**

**Elevate PIR isolatie**

**Elevate PU lijm**

**Elevate V-Gard™ dampscherm**

**Ondergrond**



# WINSTGEVEND



De markt voor waterafdichting is de afgelopen decennia aan het veranderen, waarbij éénlaagse dakafdichtingsmembranen gestaag aan marktaandeel winnen. De duurzaamheid van het product, het verwerkingsgemak en het vermogen om de energie-efficiëntie van gebouwen te optimaliseren en tegelijkertijd de milieu-impact te minimaliseren, zijn belangrijke factoren achter deze trend. RubberGard EPDM voldoet aan al deze voorwaarden. Waarom zou u zich niet aansluiten bij deze snelgroeiende dakbedekkingsmarkt?

De installatie van RubberGard EPDM is veiliger, sneller en eenvoudiger dan andere traditionele dakbedekkingsmembranen. Projecten kunnen sneller worden afgerond, waardoor u sneller naar uw volgende klus kan gaan. Nog belangrijker, is dat de weerstand en duurzaamheid van RubberGard EPDM, gekoppeld aan de volledige ondersteuning zich vertaalt in vlotte projecten en meer tevreden klanten.

Sluit u aan bij ons netwerk van dakdekkers en laat u ondersteunen door een wereldwijd bedrijf met meer dan een eeuw ervaring in rubbertechnologie.



## UW DUURZAME KEUZE

Duurzaam bouwen wordt steeds belangrijker voor alle soorten gebouwen. Vandaag de dag wordt van daken verwacht dat ze bijdragen aan de energie-efficiëntie van gebouwen, maar ook dat ze duurzaam en milieuvriendelijk zijn. Door de toevoeging van fotovoltaïsche installaties, groene en blauwe dakafdichtingssystemen kan het dak onder andere energie produceren, regenwater beheren en opvangen, het geluid verminderen en natuurlijke habitats in stadslandschappen creëren.

Niet elk dakbedekkingsmembraan is echter in staat om te voldoen aan de eisen die aan de installatie van dit soort dakbedekkingssystemen worden gesteld. Een investering in zonnepanelen op het dak is meestal gebaseerd op een financiële projectie van 20 tot 25 jaar, dus het dakafdichtingssysteem moet de PV-installatie in ieder geval gedurende die ganse periode kunnen

ondersteunen om het rendement te maximaliseren. In het geval van groendaken is de weerstand tegen worteldoorgroei en de robuustheid om aan het dakverkeer (onderhoud) te kunnen weerstaan, van cruciaal belang. Om het regenwater goed te beheren en zelfs op te vangen door middel van een blauw (waterretentie) dak, moet het dakbedekkingsmembraan inert zijn en een uitstekende waterdichtheid hebben.

RubberGard EPDM is veerkrachtig, licht van gewicht, inert, biedt uitstekende weersbestendigheid, is uitstekend duurzaam en gebruikt minder natuurlijke hulpbronnen dan andere traditionele dakbedekkingsmembranen. Het Elevate gamma van compatibele accessoires laat de dakdekkers toe om zelfs de meest complexe details aan te pakken en garandeert zo een uitstekende waterafdichting die klaar is om de uitdagingen van vandaag en van morgen aan te gaan.



# ELEVATE

---

**Voor meer informatie contacteer:**

Holcim Solutions and Products EMEA BV  
Ikaroslaan 75  
1930 Zaventem  
BELGIUM

[HolcimElevate.com](http://HolcimElevate.com)

**Uw Elevate vertegenwoordiger:**

Deze brochure is alleen bedoeld om de producten en specificaties van Elevate in de kijker te zetten. Alle informatie kan zonder kennisgeving worden gewijzigd. Het gewicht en de afmetingen van alle producten en specificaties worden bij benadering weergegeven. Voor gedetailleerde productinformatie raadpleegt u de technische gegevens op [www.holcimElevate.com](http://www.holcimElevate.com). Holcim is verantwoordelijk voor de levering van kwaliteitsproducten die overeenstemmen met de door Holcim gepubliceerde productgegevens. Aangezien noch Holcim zelf, noch diens vertegenwoordigers in de praktijk architecturale werken uitvoeren, biedt Holcim geen advies over en verwerpt het uitdrukkelijk elke verantwoordelijkheid voor de kwaliteit van elke structuur waarop diens producten kunnen worden aangebracht. Bij vragen over de stabiliteit van een constructie of het draagvermogen voor de geplande werkzaamheden dient de eigenaar, voor aanvang van de werkzaamheden, het advies in te winnen van competente bouwkundige ingenieurs. Holcim is niet aansprakelijk voor constructiefouten of gevolgschade, en de vertegenwoordigers van Holcim zijn niet bevoegd om deze disclaimer te wijzigen.