

De PLOEG keurmerken en certificering



Vereniging
Kunststof Gevelelementenindustrie



VKG

Wij zijn aangesloten bij de Vereniging van Kunststof Gevelelementen fabrikanten en produceren en monteren al onze producten volgens de richtlijnen van de VKG. Het VKG-keurmerk geeft u de zekerheid dat er een goed product gekocht wordt bij een deskundige en betrouwbare leverancier.

De Vereniging Kunststof Gevelelementenindustrie (VKG) is de brancheorganisatie van leveranciers van kunststof kozijnsystemen en fabrikanten en leveranciers van kunststof kozijnen, ramen en deuren. Naast de belangenbehartiging van haar leden, de verbetering van product en productietechnieken, richt de VKG zich ook op consumentenvoorlichting. Wij geven 10 jaar garantie op de kozijnen en montage volgens de richtlijnen van het VKG. Namens de VKG hebben wij zitting in het College van Deskundigen (CvD).

www.vkgkozijn.nl

PKVW

Veiligheid is voor u en ons zeer belangrijk. Onze kozijnen worden dan ook volgens het Politiekeurmerk Veilig Wonen geproduceerd. Dit geeft u de zekerheid dat uw woning na plaatsing van onze kunststof kozijnen en deuren, goed is beveiligd tegen inbraak. De certificeringregeling Politiekeurmerk Veilig Wonen is een veiligheidsinstrument dat bijdraagt aan de sociale veiligheid in en rond woningen, wooncomplexen, buurten en wijken. Woningen met het Politiekeurmerk Veilig Wonen (PKVW) hebben tot 90% minder kans op een geslaagde inbraak! Het keurmerk maakt onderscheid tussen bestaande bouw en nieuwbouw.

www.politiekeurmerk.nl

KOMO

Al onze producten voldoen aan de hoogste eisen binnen de branche. Het KOMO keurmerk wil zeggen dat alle belangrijke onderdelen uitvoerig getest zijn.

Een KOMO-kwaliteitsverklaring staat voor onafhankelijk getoetste kwaliteit, op basis van objectieve maatstaven. De producten voldoen aan het Bouwbesluit, besluit bodemkwaliteit en specifieke kwaliteit-, prestatie- en veiligheidseisen die de marktpartijen stellen. Dit is voor u een extra garantie om langdurig en optimaal te kunnen genieten en profiteren van uw kunststof deuren en kozijnen.

www.komo.nl

SKG

Ons hang- en sluitwerk is bewezen daadwerkelijk inbraakwerend te zijn en daardoor SKG gecertificeerd en voorzien van een SKG-keurmerk met sterren.

SKG (Stichting Kunststof Gevelelementen) is beheerder van het 'sterren'-merk en licentiehouder van het KOMO-merk.

Certificatie door SKG houdt vervolgens ook in, dat de kwaliteit van de producten door SKG middels steekproeven wordt bewaakt.

www.skg.nl



CE-markering

Onze producten hebben een CE-markering, dit is een soort productlabel (conformiteitsteken) dat aangeeft dat het product in kwestie volgens Europese specificaties is getest. Alle bouwproducten moeten op termijn van de CE-markering worden voorzien.

Op grond van de Europese richtlijn bouwproducten is voor steeds meer bouwproducten de CE-markering ingevoerd. Het belangrijkste doel ervan is het wegnemen van handelsbelemmeringen binnen Europa. De VROM-Inspectie controleert of producenten en importeurs van bouwproducten de regelgeving voor CE-markeringen juist en volledig uitvoeren.

De CE-markering houdt in dat bouwproducten op een uniforme wijze zijn getest op de volgende eigenschappen: mechanische sterkte en stabiliteit, brandveiligheid, hygiëne, gezondheid en milieu, gebruiksveiligheid, geluidshinder, energiebesparing en warmtebehoud.

www.vrominspectie.nl

VCA

De montage van onze kunststof kozijnen wordt uitgevoerd door onze eigen VCA-gecertificeerde montage teams. VCA staat voor Veiligheid, Gezondheid en Milieu (VGM) Checklist Aannemers. VCA gecertificeerde bedrijven werken met een VGM beheersysteem dat voldoet aan de ARBO-regels op het gebied van veiligheid, gezondheid en milieu.

www.vcanederland.nl

Deceuninck

De profielen van onze kunststof kozijnen zijn van het merk Deceuninck. De kwaliteit dient van basis- tot eindproduct te worden verzekerd. Een geïntegreerd kwaliteitszorgsysteem dat voldoet aan de eisen van **ISO 9001** is het resultaat.

Gekwalificeerd personeel van het Deceuninck laboratorium controleert dagelijks de kwaliteit van de profielen. Ze testen alle eigenschappen van zowel de grondstoffen, de geëxtrudeerde profielen als van afgewerkte raam- en deursystemen. Dit volgens de strengst gangbare Europese normen. Op regelmatige tijdstippen wordt dimensie, kleur, thermische stabiliteit, krimp, slagvastheid en hoekklassterkte (i.v.m. ramen) geverifieerd. Afgewerkte ramen en deuren worden nagekeken op luchtdoorlaatbaarheid, windweerstand en waterdichtheid. Deze strenge interne controles waarborgen de uitzonderlijke kwaliteit van de Deceuninck profielen.

Deceuninck maakt er steeds werk van haar producten te laten certificeren. Dit is bij wet niet verplicht maar toont wel aan dat Deceuninck kwaliteit hoog in het vaandel draagt. Heel wat goedkeuringen van diverse instanties, waaronder ook die van de Belgische Unie voor de technische goedkeuring in de bouw (Butgb), zogenaamde **ATG**-goedkeuringen, zijn hiervan het bewijs.

Met **Zendow** (raam- en deursystemen) gaat Deceuninck zelfs nog een stuk verder als het op kwaliteit aankomt. Gemandateerde erkende certificeringinstellingen, zoals Kiwa, oefenen met een vastgestelde frequentie extern toezicht uit op de conformiteit van de productie met de gepubliceerde goedkeuring. Het kwaliteitscertificatenbureau Kiwa heeft samen met Deceuninck een Sector Specifiek kwaliteitslabel ontwikkeld. Dit label gaat heel wat verder dan de Europese CE-norm en biedt u nog meer de zekerheid dat zowel fabricatie als plaatsing van de raam- en deursystemen steeds vakkundig gebeurt.

www.deceuninck.be



MRPI

In het milieubeleid zijn de milieueffecten van producten de laatste jaren meer en meer in de belangstelling komen te staan. Door recycling is de milieubelasting van kunststof kozijnen reeds sterk verminderd en dit zal in de toekomst verder verminderen. Het VKG recyclingsysteem zorgt ervoor dat 90% van een oud kunststof kozijn kan worden hergebruikt. PVC kozijnen kunnen tot 10 maal worden gerecycled. Onze kozijnen worden vervaardigd met tot maximaal 70% gerecycled materiaal. Deze informatie is inzichtelijk gemaakt op het MRPI®-blad of MRPI-verklaring.

Milieurelevante Productinformatie (MRPI®) staat voor: "getoetste informatie over de milieuaspecten van een bouw materiaal, bouwproduct of bouwelement die op initiatief van de producent of diens vertegenwoordiger (bijvoorbeeld de branchevereniging) via een milieugerichte levenscyclusanalyse is opgesteld". Met MRPI® communiceren producenten individueel of gezamenlijk over de milieuaspecten van hun bouwmaterialen, -producten of -elementen. Deze MRPI-afspraken hebben een breed draagvlak. MRPI® is gebaseerd op een levenscyclusanalyse (LCA), dé methode om op een eenduidige manier de milieueffecten van begin tot eind te bepalen. Op basis hiervan kan de bouwtoelevering betrouwbare informatie leveren aan alle partijen in de bouwkolom.

www.mrpi.nl

VKG-recyclingsysteem

Kiest u voor onze kunststof kozijnen, dan kiest u voor een mooi en duurzaam product. Uit recent onderzoek blijkt dat kunststof en aluminium kozijnen minstens zo milieuvriendelijk zijn als houten kozijnen. Dat komt door het VKG-recyclingsysteem. Een gesloten systeem waar alle grondstoffen die gebruikt worden in de kunststof kozijnenindustrie ingezameld en gescheiden verwerkt worden. Dit garandeert de inzameling en het hoogwaardig hergebruik van oude kunststof kozijnen en wordt ondersteund door het ministerie van VROM.

Kunststof kozijnen zijn duurzaam en milieuvriendelijk. Vooral omdat oude kunststof kozijnen prima te recyclen zijn. Het VKG-recyclingsysteem voorziet in een aantal inzamelplaatsen door heel Nederland. Dit VKG initiatief wordt actief ondersteund door het Ministerie van VROM. Afgedankte kozijnen worden ingezameld, opgehaald en in een gesloten systeem op een hoogwaardige wijze gerecycled. Dit wil zeggen, alle verschillende materialen uit oude kozijnen worden gescheiden en opnieuw gebruikt.

www.vkgkozijn.nl

EPC

Met onze kunststof kozijnen wordt er een betere energiezuinigheid gerealiseerd. Nieuwe gebouwen moeten aan bepaalde eisen voldoen op het gebied van energiezuinigheid. Dit wordt uitgedrukt in de energieprestatiecoëfficiënt (EPC). Hoe lager de EPC, hoe zuiniger het gebouw. Voor nieuwe woningen geldt sinds 1 januari 2006 een EPC-grenswaarde van 0,8. Vanaf 1 januari 2011 geldt een EPC-grenswaarde van 0,6. Aan die technische eis dient volgens het Bouwbesluit te worden voldaan. Voor nieuwe utiliteitsgebouwen verschillen de grenswaarden per bouwfunctie. Sinds 1 januari 2008 moeten eigenaren van woningen bij verkoop of verhuur van hun woning een energielabel of EPC overhandigen.

De EPC-berekening is onbeperkt geldig tenzij het pand ingrijpend gerenoveerd wordt. De EPC is sinds 1995 een instrument van het Nederlandse klimaatbeleid. Door energiebesparing en toepassing van duurzame energie wordt de verbranding van fossiele brandstoffen beperkt. Hiermee wordt een bijdrage geleverd aan de vermindering van de Nederlandse uitstoot van CO₂. Het is van belang om de CO₂-uitstoot te verminderen om zo klimaatverandering tegen te gaan.

www.rijksoverheid.nl

