

# Kroonband

## technisch merkblad

**KöhlerWoodcap**  
specialist in beglazingsmateriaal & houtrenovatie

Bovendijk 196  
3045 PD Rotterdam  
Nederland

Postbus 37060  
3005 LB Rotterdam  
Nederland

T: +31(0) 10 278 0880 E: info@kohlerwoodcap.nl  
W: www.kohlerwoodcap.nl KVKnr: 24150832



### Productomschrijving

Kowo kroonband is een hoogwaardig geschuimd afdichtingsband op basis van EPDM celrubber. Kroonband is geschikt voor zowel enkele als dubbele buitenbeglazing. Het is leverbaar in de kleuren zwart, wit en bruin. Kroonband is niet overschilderbaar. Kowo kroonprofiel is geproduceerd onder DIN en ISO 9001 QS-9000/VDA 6.1. Onder de afdekkfolie bevindt zich aan de achterzijde van het band een kleeflaag. Deze kleeflaag, die voorzien is van een wapening tegen oprekken, dient alleen als hulpmiddel bij het aanbrengen.

### Toepassing

Kroonband kan worden gebruikt in een zeer divers toepassingsgebied zoals waterdichte afdichting, maar is ook geschikt voor houten kozijnen met glaslatten, oud werk (mits sponning goed vlak en vrij van kitresten en fabrieksbeglazing).

### Technische gegevens

Materiaal	Hoogwaardig geschuimd EPDM celrubber met gesloten cellen en oppervlaktehuid
Dichtheid	0.23 g/cm <sup>3</sup> volgens DS/ISO 2781A
Shore 00	50 volgens ASTM D2240
kleefkracht	10 N/cm volgens DIN EN 1939 met 100mm/min
Dikte gewapende lijmlaag	0.21mm TATM
Bestand tegen waterabsorptie	Uitstekend
Bestand tegen ozon	Uitstekend
Bestand tegen lage temperatuur	Uitstekend
Bestand tegen weersinvloeden, UV en oxidatie	Uitstekend
Temperatuurbereik	-20°C tot +75°C
Opslag	Droog en koel bewaren
Houdbaarheid	12 maanden na productie

### Eigenschappen

- Perfecte hechting op droge oppervlakken
- Toe te passen bij fabrieksbeglazing als beglazing op de bouw
- Ozon bestendig
- Vrij van schadelijke stoffen
- Goed bestendig tegen oplosmiddelen
- Water en luchtdicht
- Vrijwel geen absorptie van vocht
- Temperatuur bereik: -20°C tot 75°C
- Strak op de rol
- Handzaam en licht



Onze productinformatie is gebaseerd op uitgebreide onderzoeken en praktijkervaringen. In verband met de grote verscheidenheid van materialen en/of omstandigheden waaronder wordt gewerkt, kunnen wij geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten en/of enige schade die het gevolg zou zijn van het gebruik van het product. Wij raden altijd aan om een test te verrichten voordat het produkt wordt gebruikt.