



## Product

ISO-CONNECT Vario SD Fix is een speciale, gedeeltelijk klevende en bepleisterbare folie voor een duurzaam, **luchtdichte afdichting rond ramen** en schrijnwerk in massiefbouw.

In één handeling kan de folie zowel op het raam als op de ruwbouw aangebracht worden.

De Iso-Connect Vario SD Fix is namelijk voorzien van :

- ⇒ twee krachtige lijmlagen van 19 mm (wisselzijdig) voor op de zijkant of de zichtzijde van het schrijnwerk
- ⇒ 1 of 2 extra klevende, brede lijmlagen (respectievelijk 40 of 60 mm) en een klein geïntegreerd net voor opname in het pleisterwerk

Dit maakt een perfecte hechting mogelijk en een verbeterde aansluiting van het pleisterwerk, ook op moeilijke ondergronden zoals beton, hout, kalkzandsteen.

## Toepassingsvoorbeelden

Water- en/of luchtdichte afwerking aan de binnenzijde bij:

- schrijnwerk
- gordijngevens
- buitengevelisolatie
- vliesgevens
- kozijnen



Kleur : Wit

## Breedtes (netje van 15 mm inbegrepen) & lengte

- 100 mm x 30 m (4 rollen per doos)
- 140 mm x 30 m (2 rollen per doos)
- 200 mm x 30 m (2 rollen per doos)
- andere breedtes op aanvraag

## Voordelen

- ✓ verhoging van de pleisteraansluiting dankzij het netje, alsook door twee zelfklevende stroken en een krachtige, zelfklevend oppervlak aan de kant van het vlies
- ✓ zeer snelle en efficiënte plaatsing
- ✓ optimale zelfklevende prestaties volledig opgebouwd na ongeveer 3 dagen
- ✓ eenvoudige installatie mogelijk zelfs op moeilijke ondergronden
- ✓ voldoet aan de EnEV-vereisten alsook de RAL-"gids voor montage"

Alvorens de folie toe te passen, de verwerkingsrichtlijnen raadplegen.

**Ter informatie** : de lengtetoleranties zijn volgens DIN 7715. Breedtetoleranties : +/- 2,50 mm

Op poreuze ondergronden wordt het gebruik van de hechtingsverbeteraar NovoProof® Primer aangeraden. Deze is verkrijgbaar in bussen van 4,50 Kg.

## Technische eigenschappen

Karakteristiek	Waarde + eenheid
Product	kunststofvliesfolie
Kleur	wit
Bouwstofklasse (DIN EN 13501)	E
Slagregendichtheid van voegen (DIN EN 1027)	≤ 1.050 Pa
Luchtdoorlaatbaarheid (DIN EN 1026)	a≈0 m <sup>3</sup> /[h • m • (daPa) <sup>n</sup> ]
Temperatuurbestendigheid	van -40°C tot +80°C
Verwerkingstemperatuur	van +5°C tot +45°C
Waterdampdoorlaatbaarheidsfactor (DIN EN ISO 12572)	de µd-waarde varieert van 0,20 m tot 15 m *
uv-stabiliteit	± 2 maanden
Verdraagzaamheid met andere bouwstoffen	verdraagzaam
Dimensionele tolerantie (DIN 7715 T5 P3)	voldoet aan de eisen
Max. opslagperiode	1 jaar, droog en in de oorspronkelijke verpakking
Opslagtemperatuur	tussen +1 en +20°C

(\*) Het registreren van de variabele µd-waarde is enkel mogelijk met een dynamisch berekeningsprogramma (bv bronvermelding [10] volgens DIN 4108-3: 2001-07). Bij de berekening volgens een statische procedure kan een vaste µd-waarde van 2,5 m gebruikt worden.

## Opmerkingen

Indien de folie later bepleisterd moeten worden, moet een extra lijmstrook aangebracht worden die het oppervlak van het niet belijmde deel bekleedt. Enkel de viltzijde van de folie kan overpleisterd worden. De volledige breedtes van de lijmlagen moeten op de ondergrond aangebracht worden (zowel raamprofiel als ruwbouw). Bij het aanbrengen van de lijmlaag op bv. schrijnwerk of op niet-poreuze oppervlakken, deze ondergronden goed ontvetten met behulp van de reiniger Dowsil™ R-40 (verkrijgbaar in 1 of 5 L) en een zacht, niet pluizend doekje. Een verwerkingsgids is beschikbaar op aanvraag.

## Algemene informatie

De informatie in dit document wordt te goeder trouw aangeboden en correct geacht. Wij hebben echter geen invloed op de omstandigheden waarin deze producten gebruikt worden, noch op de methodes waarmee dit gebeurt. Daarom dient deze informatie niet ter vervanging van testen die de klant zelf moet uitvoeren om zich ervan te vergewissen dat de producten veilig en effectief zijn en de beoogde doeleinden bereiken. De suggesties m.b.t. het gebruik van het product mogen niet gebruikt worden als aanleiding om inbreuk te maken op welk patent dan ook. De enige garantie die Castelein Sealants biedt is dat dit product voldoet aan de verkoopvoorwaarden van Castelein Sealants die gelden op het moment van verzending. Uw enige rechtsmiddel in geval van schending van deze garantie beperkt zich tot de terugbetaling van de aankoopprijs of de vervanging van het product dat niet voldoet aan de garantie. Stand van de technische gegevens van de leverancier: 02-2014. De producent behoudt zich het recht op wijziging voor. 2020 04 01