

Product

ISO-CONNECT DYNAMIC SD Fix A-G is een speciale, in- en bepleisterbare binnenfolie voor een duurzaam, **luchtdichte afdichting rond ramen** en schrijnwerk in massiefbouw.

De Iso-Connect DYNAMIC SD Fix A-G is namelijk voorzien van :

- ⇒ één krachtige lijmlaag van 25 mm voor op het schrijnwerk
- ⇒ bepleisterbare folie + een geïntegreerd netje voor een perfecte opname in het pleisterwerk

Eén handeling volstaat om de folie onder het raam aan te brengen. Een zone zonder lijm zorgt voor het risicoloos overbrengen van de differentiële dilatatie op de verschillende ondergronden. Dit maakt een zeer goede aansluiting mogelijk van het pleisterwerk, ook op moeilijke ondergronden zoals beton, hout, kalkzandsteen.

Toepassingsvoorbeelden

Luchtdichte afwerking aan de binnenzijde bij:

- schrijnwerk
- kozijnen

Kleur

Wit

Standaardafmetingen

Totale breedte : 140 mm, waarvan :

- folie : 100 mm
- inpleisternet : 40 mm

Lengte : 30 m

Voordelen

- ✓ verhoging van de pleisteraansluiting **dankzij het netje**
- ✓ GEEN EXTRA BOUWLIJM nodig ➡ ZEER SNELLE EN EFFICIENTE PLAATSING
- ✓ eenvoudige installatie mogelijk zelfs op moeilijke ondergronden
- ✓ voldoet aan de EnEV-vereisten alsook de RAL-"gids voor montage"

Opmerkingen

Bij het aanbrengen van de lijmlaag op bvb. 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.

Alvorens de folie toe te passen, de verwerkingsrichtlijnen raadplegen.

Ter informatie

De lengtetoleranties zijn volgens DIN 7715.
Breedtetoleranties : +/- 2,50 mm.



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)	$a \approx 0 \text{ m}^3 / [\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^n]$
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 (bvb 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.

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. 2023 06 13