

## Product

Seal-it® 331 HYBRI-COAT is een elastische, luchtdichte, duurzame en hoogwaardige afdichtingscoating, die met een kwast kan worden gladgestreken, op basis van hybride technologie, welke uithardt door luchtvochtigheid tot een duurzame krimpvrije membraan met een hoge mechanische sterkte.

## Toepassingen

- Speciaal geschikt om aansluitingen en oppervlakken duurzaam lucht- en waterdicht af te dichten.
- Geschikt voor zowel binnen- als buitentoepassingen.
- Ideaal voor het afdichten van bouwaansluitingen en naden in de ruwbouw fase.
- Aanbrengen van een waterdichtmembraan op wanden en vloeren in sanitaire ruimten en natten cellen, voordat tegelwerk wordt aangebracht.

## Eigenschappen

- Duurzaam permanent elastisch, hoge bewegingsopname.
- Uitstekende hechting, zonder primer op praktisch alle- en zelfs vochtige ondergronden.
- Gebruiksvriendelijk en veelzijdig toepasbaar.
- UV-, weer-, water-, vocht- en verouderingsbestendig.
- Laag viskeus.
- Uitstekend te bewerken met kwast en/of roller.
- Niet corrosief voor metalen.
- Snelle doorharding, krimp- en blaasvrij.
- Overschilderbaar (watergedragen) en stucbaar na droging
- Isocyanaat-, oplosmiddel- en siliconenvrij.
- Zeer emissiearm, gecertificeerd conform EMICODE EC1 PLUS.



## Standaard assortiment

Kleur	12 x 600ml worst
<b>RAL 7016</b>	SI-331-7016-600
<b>Wit</b>	SI-331-9100-600

Overige kleuren en / of verpakking op aanvraag.

## Technische productgegevens

Basis	HYBRIDE		
Standvermogen	mm	ISO 7390	<2
Dichtheid	g/ml		1,46
Huidvormingstijd	min.	23°C/55%RV	16
Doorharding na 24 uur	mm	23°C/55%RV	+/- 2
Krimp			Nihil
Temperatuurbestendigheid na volledige uitharding	°C		-40 / +90
Mechanische waarden	2mm film		
Shore A hardheid		DIN 53505	30
Modulus 100%	MPa	DIN 53504	0,45
Treksterkte	MPa	DIN 53504	1,00
Rek bij breuk	%	DIN 53504	450

## Houdbaarheid

In ongeopende originele verpakking, koel en droog opslaan, tussen +5°C en +25°C, maximaal 15 maanden houdbaar, na productiedatum.

## Applicatie condities

- Verwerkingstemperatuur (omgeving en ondergrond) tussen +5°C en +40°C.
- Op zuivere, schone, droge, draagkrachtige, verdraagzame, stof- en vetvrije ondergronden.
- Ondergrond ontdoen van losse bestanddelen, met behulp van een geschikte borstel.
- Ondergronden goed ontvetten, met behulp van Seal-it® 510 CLEANER.
- Seal-it® 331 HYBRI-COAT heeft een breed hechtingsspectrum, echter sterk poreuze ondergronden voorbehandelen met Seal-it® 520 PRIMER en niet poreuze ondergronden waarop de hechting minimaal is, voorbehandelen met Seal-it® 525 Clean & Bond.
- Glad en strak afwerken, met behulp van Seal-it® 550 FINISH, voor huidvorming.

## Overschilderbaarheid

Seal-it® 331 HYBRI-COAT is uitstekend te overschilderen met dispersieverven, echter synthetische-verfsystemen kunnen in droging vertragen. Wanneer er overschildert wordt (niet noodzakelijk) adviseren wij voor een optimaal eindresultaat, de Seal-it® 331 HYBRI-COAT en aangrenzende delen binnen enkele dagen na applicatie licht op te schuren met Scotch-Brite®, vervolgens goed ontvetten met Seal-it® 510 CLEANER en daarna direct te overschilderen.

## Reinigen

Vers- / niet uitgehard materiaal verwijderen op ondergronden en gereedschap met Seal-it® 510 CLEANER, handen / huid reinigen met Seal-it® 515 ULTRA WIPES. Uitgehard materiaal is alleen mechanisch te verwijderen.



## Beperkingen & aanbevelingen

Ongeschikt voor continu waterbelasting. Ongeschikt voor PE, PP, PTFE, PC, PMMA, PTFE, zachte kunststoffen, neopreen en bitumineuze ondergronden. Verkleuring kan evt. optreden in bepaalde omstandigheden, zoals door direct contact met chemicaliën, toepassing in donkere ruimten / plaatsen en / of weekmaker uittreding vanuit de ondergrond. Niet schimmelwerend. Zorg voor voldoende luchtvochtigheid vanuit de directe omgeving. Wij adviseren vooraf hechting, materiaal- en verfverdraagzaamheid te testen.

## Veiligheid & gezondheid

Voorkom langdurig huidcontact. Als niet uitgehard materiaal in de ogen komt, deze goed met veel water uitspoelen en een arts raadplegen. Productveiligheidsinformatieblad is op verzoek beschikbaar.

## Garantie & aansprakelijkheid

Connect Products BV garandeert dat haar product, binnen de houdbaarheidstermijn, in overeenstemming is met de specificaties. De aansprakelijkheid zal nooit meer bedragen dan hetgeen bepaald is in onze verkoop- en leveringsvoorwaarden. In geen geval is verkoper aansprakelijk voor enigerlei gevolgschade. De gegeven informatie is het resultaat van onze testen en ervaring en is van algemene aard. Zij houdt echter geen aansprakelijkheid in. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om door eigen testen vast te stellen of het product voor de toepassing geschikt is.

## Certificeringen

EMICODE EC1 PLUS

