Technische Documentatie

SEAL-IT® 335 HYBRI-STOP



Product

Seal-it® 335 HYBRI-STOP is een hoogwaardige, elastische en universeel overschilderbare stoppasta, voor het afstoppen van monumentaal glas, op basis van hybride technologie, welke uithardt door luchtvochtigheid tot een duurzaam permanent elastisch blijvend rubber.

Toepassingen

- Speciaal als duurzaam elastische stopkit, voor het aanbrengen van stopzomen i.c.m. enkel-, isolatie- en monumentaal-glas, in houten, stalen en betonnen kozijnsponningen.
- Als vervangend en hoogwaardiger product voor traditionele stopverf in monumentale- en openbare gebouwen, zoals grachtenpanden, boerderijen, scholen, stationsgebouwen e.d.
- Als elastisch vulmateriaal voor het uitvlakken / egaliseren van oppervlaktebeschadigingen, zoals schroef- en spijkergaatjes, barsten, krassen e.d. in glaslatten en overige houtdelen.
- Reparatiestopverf voor beschadigde stopzomen, op basis van hybride technologie.

Eigenschappen

- Duurzaam permanent elastisch, snel vochtuithardend.
- Perfect overschilderbaar met watergedragen- en synthetische verven.
- Uitstekende hechting, zonder primer op praktisch alle- en zelfs vochtige ondergronden.
- Subliem verwerkbaar m.b.v. een professioneel kitpistool, i.c.m. de speciale gele XL tuit.
- Gemakkelijk moduleerbaar met een geschikte spatel (PALU) en / of afwerkhoutje.
- Goed UV-, weer-, water-, vocht- en verouderingsbestendig.
- Niet corrosief voor metalen.
- Uiterst onderhoudsarm, scheurt, barst, rimpelt en / of versteend niet, door uitdroging.
- Verdraagzaam in direct contact met randafdichting isolatieglas en PVB-folie gelaagd glas.
- Isocyanaat-, oplosmiddel- en siliconenvrij.
- Zeer emissiearm, gecertificeerd conform EMICODE EC1 plus.
- Reukloos, kleef-, blaas- en krimpvrij snel uithardend hybride systeem.

Standaard assortiment

Kleur	12 x 600ml worst		
RAL 7004	SI-335-7004-600		
Wit	SI-335-9100-600		
Zwart	SI-335-9200-600		

Overige kleuren en / of verpakking op aanvraag.



SEAL-IT® 335 HYBRI-STOP



Technische productgegevens

Basis			HYBRIDE
Standvermogen	mm	ISO 7390	<2
Dichtheid	g/ml		1,28
Huidvormingstijd	min.	23°C/55%RV	18
Doorharding na 24 uur	mm	23°C/55%RV	+/- 2
Krimp			Nihil
Toelaatbare vervorming	%		25
Temperatuurbestendigheid na volledige uitharding	°C		-40 / +100
Mechanische waarden		2mm film	
Shore A hardheid		DIN 53505	35
Modulus 100%	MPa	DIN 53504	0,55
Treksterkte	MPa	DIN 53504	0,95
Rek bij breuk	%	DIN 53504	275

Houdbaarheid

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

Applicatie condities

- Verwerkingstemperatuur (omgeving en ondergrond) tussen + 5C en + 40C.
- Op draagkrachtige, verdraagzame, zuivere, schone, vet- en stofvrije ondergronden.
- Ondergronden ontdoen van losse bestandsdelen, met behulp van een geschikte borstel.
- Ondergronden goed ontvetten, met behulp van Seal-it® 510 Cleaner.
- Seal-it® 335 HYBRI-STOP hecht uitstekend op vele ondergronden. Wij adviseren om zeer poreuze / zuigende / open ondergronden, met Seal-it® 520 PRIMER voor te behandelen.
- Minimale afmeting van de stopzoom (driehoeksvoeg) moet 10mm x 10mm bedragen.
- Professioneel kitpistool gebruiken, voorzien van gele XL-tuit, moduleren, met behulp van een spatel en / of afwerkhoutje.
- Glad en strak afwerken, met behulp van Seal-it® 550 FINISH, voor huidvorming.

Overschilderbaarheid

Seal-it® 335 HYBRI-STOP is na huidvorming, subliem te overschilderen met synthetische- en dispersieverven. Als er overschilderd wordt (niet noodzakelijk) adviseren wij, voor een optimaal eindresultaat, de Seal-it® 335 HYBRI-STOP 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 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.



Technische Documentatie

SEAL-IT® 335 HYBRI-STOP



Beperkingen & aanbevelingen

Ongeschikt voor continu waterbelasting en bewegingsvoegen. Ongeschikt voor PE, PP, PC, PMMA, PTFE, zachte kunststoffen, neopreen, bitumineuze en natuursteen ondergronden. Verkleuring kan evt. optreden in bepaalde omstandigheden, zoals door direct contact met chemicaliën en / of weekmaker uittreding vanuit de ondergrond. 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

