



Product

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.

Toepassingsvoorbeelden

- Speciaal als duurzaam elastische stopkit, voor het aanbrengen van stopzomen i.c.m. enkel-, isolatie- en monumentaal glas, in houten, stalen en betonnen kozijnspanningen.
- 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.

Kleuren: wit, zwart, RAL 7004

Verpakking: karton met 12 worsten van 600 ml

Voordelen/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 versteent niet, door uitdroging.
- ✓ Verdraagzaam in direct contact met randafdichting isolatieglas en PVB-folie gelaagd glas.
- ✓ Isocyaan-, oplosmiddel- en siliconenvrij.
- ✓ Zeer emissiearm, gecertificeerd conform EMICODE EC1 plus.
- ✓ Reukloos, kleef-, blaas- en krimpvrij snel uithardend hybride systeem.

Applicatiecondities

- ✓ Verwerkingstemperatuur (omgeving en ondergrond) tussen + 5C en + 40C.
- ✓ Op draagkrachtige, verdraagzame, zuivere, schone, vet- en stofvrije ondergronden.
- ✓ Ondergronden ontdoen van losse bestanddelen, met behulp van een geschikte borstel.
- ✓ Ondergronden goed ontvetten, met behulp van 510 Cleaner.

Technische eigenschappen

Karakteristiek	Waarde + eenheid
Standvermogen (ISO 7390)	< 2 mm
Dichtheid	1,28 g/ml
Huidvormingstijd (23°C en 55% R.V.)	18 minuten
Doorharding na 24u (23°C en 55% R.V.)	± 2 mm
Krimp	nihil
Toelaatbare vervorming	25%
Temperatuurbestendigheid na volledige uitharding	-40°C tot +100°C
Mechanische waarden	2 mm film
Shorehardheid A (DIN 53505)	35°
Modulus 100% (DIN 53504)	0,55 MPa
Treksterkte (DIN 53504)	0,95 MPa
Rek bij breuk (DIN 53504)	275%
Certificeringen	EMICODE EC1 PLUS
Houdbaarheid	15 maanden na productiedatum, in de ongeopende, oorspronkelijke verpakking, koel en droog, bij een temperatuur van +5°C tot +25°C

Applicatiecondities (vervolg)

- ✓ 335 HYBRI-STOP heeft een breed hechtingsspectrum, echter sterk poreuze ondergronden voorbehandelen met 520 PRIMER en niet poreuze ondergronden waarop de hechting minimaal is, voorbehandelen met 525 Clean & Bond.
- ✓ 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 550 FINISH, voor huidvorming.

335 HYBRI-STOP

Overschilderbaarheid

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 335 HYBRI-STOP en aangrenzende delen binnen enkele dagen na applicatie licht op te schuren met Scotch-Brite®, vervolgens goed ontvetten met 510 CLEANER en daarna direct overschilderen.

Reinigen

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

Beperkingen

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

Voorom 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.

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: 2017 09 05

De producent behoudt zich het recht op wijziging voor. 2020 04 01