

Produkt

Seal-it® 335 HYBRI-STOP ist eine hochwertige, elastische und universell überstreichbare Sperrpaste, für das Absperren von Monumentalglass, basierend auf Hybridtechnologie, die durch Luftfeuchtigkeit zu einem dauerelastischen dauerelastischen Gummi aushärtet.

Anwendungen

- Speziell als dauerelastischer Sperrpaste konzipiert, um Sperr-Zonen in Verbindung mit Einfach-, Isolier- und Monumentalglass in Fensterrahmen aus Holz, Stahl und Beton zu erzeugen.
- Als Ersatz und höherwertiges Produkt für traditionelle Sperrfarben in monumentalen- und öffentlichen Gebäuden wie Kanalhäusern, Bauernhöfen, Schulen, Bahnhofsgebäuden und dergleichen.
- Als elastisches Füllmaterial zum Ausgleichen von Oberflächenschäden wie Schrauben- und Nagellöchern, Rissen, Kratzern usw, in Glasleisten und anderen Holzteilen.
- Reparatursperrfarbe für beschädigte Sperr-Zonen, basierend auf Hybridtechnologie.

Eigenschaften

- Langlebig dauerelastisch, schnell feuchtaushärtend.
- Perfekt überstreichbar mit wasserbasierten und synthetischen Farben.
- Hervorragende Haftung, ohne Grundierung auf praktisch allen und sogar feuchten Untergründen.
- Extrem gut verarbeitbar mit einer professionellen Dichtmassenpistole, in Verbindung mit der speziellen gelben XL-Düse.
- Einfach modulierbar mit einem geeigneten Spachtel (PALU) und/oder einem Fugenhölzchen.
- Gute UV-, Wasser-, Witterungs-, Feuchtigkeits- und Alterungsbeständigkeit.
- Nicht korrosiv auf Metallen.
- Extrem pflegeleicht, reißt, bricht, schrumpelt und/oder versteinert nicht durch Austrocknung.
- Unempfindlich bei direktem Kontakt mit randabgedichtetem Isolierglas und PVB-Folienverbundglas.
- Isocyanat-, lösungsmittel- und silikonfrei.
- Sehr emissionsarm, zertifiziert nach EMICODE EC1 PLUS.
- Geruchs-, klebe-, blasen- und schrumpffrei aushärtendes Hybridsystem.



Standardsortiment

Farbe	Wurst 12 x 600 ml
Weiß	SI-335-9100-600
Schwarz	SI-335-9200-600
RAL 7004	SI-335-7004-600

Andere Farben und/oder Verpackungen auf Anfrage.

Technische Produktdaten

Basis			HYBRID
Standfähigkeit	mm	ISO 7390	< 2
Dichtigkeit	g/ml		1,28
Hautbildungszeit	min.	23 °C / 55 % RH	18
Durchhärten nach 24 Stunden	mm	23 °C / 55 % RH	+/- 2
Schwindmaß			Null
Zulässige Verformung	%		25
Temperaturbeständigkeit nach kompletter Aushärtung	°C		-40 / +100
Mechanische Werte		Film 2 mm	
Härte Shore A		DIN 53505	35
Modulus 100%	MPa	DIN 53504	0,55
Zugfestigkeit	MPa	DIN 53504	0,95
Bruchdehnung	%	DIN 53504	275



Haltbarkeit

Bei ungeöffneter Originalverpackung, kühler und trockener Lagerung, zwischen +5 °C und +25 °C, ist das Produkt maximal 15 Monate nach dem Herstellungsdatum haltbar.

Anwendungsbedingungen

- Verarbeitungstemperatur (Umgebung und Untergrund) zwischen + 5 °C und + 40 °C.
- Für tragfähige, unempfindliche, saubere, fehler-, fett- und staubfreie Oberflächen.
- Beseitigen Sie lose Bestandteile vom Untergrund mit einer geeigneten Bürste.
- Untergründe mit Hilfe von Seal-it® 510 CLEANER gut entfetten.
- Seal-it® 335 HYBRI-STOP hat ein breites Anhaftspektrum; stark poröse Untergründe müssen jedoch mit Seal-it® 520 PRIMER und nichtporöse Untergründe mit einem minimalen Anhaftspektrum mit Seal-it® 525 Clean & Bond vorbehandelt werden.
- Die Mindestgröße der Sperr-Zone (Dreiecksfuge) muss 10 mm x 10 mm betragen.
- Verwenden Sie eine professionelle Kitt-Pistole, mit gelber XL-Düse geliefert, modulieren Sie mit einem Spachtel und/oder Fugenhölzchen.
- Saubere Verarbeitung mit Seal-it® 550 FINISH vor der Hautbildung.

Überstreichbarkeit

Seal-it® 335 HYBRI-STOP kann nach der Hautbildung mit synthetischen und Dispersionsfarben überstrichen werden. Wenn überstrichen wird (nicht notwendigerweise) empfehlen wir für ein optimales Endergebnis, Seal-it® 335 HYBRI-STOP und angrenzende Teile innerhalb weniger Tage nach dem Auftragen mit Scotch-Brite® leicht anzuschleifen, anschließend gründlich mit Seal-it® 510 CLEANER zu entfetten und sofort danach zu überstreichen.

Reinigung

Frisches/nicht ausgehärtetes Material von den Untergründen und Werkzeugen mit Seal-it® 510 CLEANER entfernen, Hände/Haut mit Seal-it® 515 ULTRA WIPES reinigen. Ausgehärtetes Material kann nur mechanisch entfernt werden.

Einschränkungen & Empfehlungen

Ungeeignet für durchgehende Wasserbeanspruchung und Bewegungsfugen. Ungeeignet für PE, PP, PTFE, PC, PMMA, weiche Kunststoffe, Neopren, bituminöse und Natursteinuntergründe. Unter bestimmten Umständen kann es evt. zu Verfärbungen kommen, z.B. durch direkten Kontakt mit Chemikalien und/oder Weichmachern, die aus der Oberfläche austreten. Sorgen Sie für ausreichende Luftfeuchtigkeit aus der direkten Umgebung. Wir empfehlen, vorab Haftfähigkeit, Material- und Lackverträglichkeit zu testen.

Sicherheit & Gesundheit

Vermeiden Sie längeren Hautkontakt. Wenn nicht ausgehärtetes Material in die Augen gelangt, gründlich mit viel Wasser spülen und einen Arzt konsultieren. Das Produktsicherheitsdatenblatt ist auf Anfrage verfügbar.

Garantie & Haftung

Connect Products B.V. garantiert, dass sein Produkt innerhalb der Haltbarkeitsdauer den Spezifikationen entspricht. Die Haftung geht in keinem Fall über unsere Verkaufs- und Lieferbedingungen hinaus. In keinem Fall haftet der Verkäufer für irgendwelche Folgeschäden. Die bereitgestellten Informationen sind das Ergebnis unserer Tests und Erfahrungen und sind von allgemeiner Art. Eine Haftung ist damit jedoch nicht verbunden. Es liegt in der Verantwortung des Anwenders, durch eigene Tests festzustellen, ob das Produkt für die Anwendung geeignet ist.

Zertifizierungen

EMICODE EC1 PLUS

