

Technische Unterlage

SEAL-IT® 120 SPAC-ACRYL

Produkt

SEAL-IT® 120 SPAC-ACRYL ist ein hochwertiges, körniges Dichtungs-, Spachtel- und Reparaturset für Acryl-Dispersionsbasis. Speziell für texturierte Substrate entwickelt.

Anwendungen

- Speziell für die Abdichtung von Anschlussfugen in exakt der gleichen Oberflächenstruktur wie Putz, Stuck, Spritz, Putz und Mauerwerk an Wänden, Wänden, Fassaden und Decken.
- Abdichten von Verbindungsfugen zwischen Sockelleisten, Treppen, Fensterbänken, Wänden, Decken, etc.
- Abdichtung von Schwinden (Nähten), Rissen und Rissen in Wänden, Fassaden, Decken und Trennwänden.
- Spachteln und Reparieren von Bohr-, Schraub- und Nagellöchern in Wänden, Fassaden, Decken, Wänden.
- Abdichten von Perimeterfugen entlang von Fassaden, Fensterrahmen, Steckdosen und Rohrdurchführungen.
- Vielseitig einsetzbar im Innen- und Außenbereich in Kombination mit den meisten Untergründen/Baustoffen.
- Ideal für Anwendungen in Neubau-, Renovierungs- und Instandhaltungsprojekten.

Eigenschaften

- Härtet durch Wasserverdunstung aus.
- Dauerhaftes plastoelastisches Material.
- Ausgestattet mit eingebauten Strukturkörnern.
- Haftet ohne Grundierung hervorragend auf den meisten, auch feuchten und porösen Oberflächen.
- Schnell und universell überstreichbar mit Dispersions- und Synthetikfarben und -lacken.
- Perfekt zum Modulieren in jeder Struktur mit einem trockenen oder feuchten Schwamm und/oder einer Bürste.
- Einfach zu versiegeln, zu füllen und zu reparieren.
- Nicht korrosiv in Kombination mit Metallen.
- Emissionsarm, **VOC A+** zertifiziert.
- Langlebig farbecht, UV-, witterungs- und alterungsbeständig.



Standard-Sortiment

Farbe	12 x 310ml Kartusche
Weiß	SI-120-9100-310

Andere Farben und/oder Verpackungen auf Anfrage.

Connect Products B.V.

Duurzaamheidsring 220
4231 EX Meerkerk
Die Nederlande

info@connectproducts.nl
+31 (0)183 731 400
www.connectproducts.nl



Technische Unterlage

SEAL-IT® 120 SPAC-ACRYL

Technische Produktdaten

EIGENTUM	NORM	SPEZIFIKATION
Grundlage		ACRYLAT-DISPERSION 1-KOMPONENTIG
Standfähigkeit	ISO 7390	< 3mm
Dichte	ISO 1183	1,85 g/ml
Zeit der Hautbildung	+23°C/50% RV	5-10 Min.
Gehalt an trockenmasse		85%
Zulässige verformung	EN 15651-1: F-EXT-INT	7,5%
Temperaturbeständigkeit nach vollständiger aushärtung		-20/+75 °C
Mechanische werte		2 mm Film
Shore a-härte	DIN 53505	28
Modul 100%	DIN 53504	0,74 MPa
Bruchdehnung	DIN 53504	85%



Haltbarkeit

In ungeöffneter Originalverpackung kühl und trocken bei +5°C bis +25°C lagern. Frostbeständig bis -15°C während des Transports. Haltbarkeit von bis zu 18 Monaten nach Produktionsdatum.

Anwendungsbedingungen

- Verarbeitungstemperatur (Umgebung und Substrat) zwischen min. +5°C und max. +40°C.
- Auf tragende, verträgliche, saubere, fett- und staubfreie Oberflächen auftragen. Poröse, saugende oder offene Oberflächen müssen nicht vollständig trocken sein.
- Entfernen von losen Bestandteilen von Oberflächen mit einer geeigneten Bürste.
- Fettige Oberflächen mit SEAL-IT® 510 CLEANER vollständig entfetten.
- Sehr poröse und stark saugende Untergründe wie Gipsblöcke, (Kalksandstein), (Poren-)Beton und Mauerwerk müssen vorbehandelt werden. Hierfür kann eine homogen aufbereitete Mischung aus einem Teil SEAL-IT® 120 SPAC-ACRYL und zwei Teilen Wasser verwendet werden. Mit einem Pinsel gleichmäßig auftragen.
- Dichtmittel in den richtigen Fugenmaßen auftragen, um Bewegungen gut aufnehmen zu können.
- Nassfinish zur Hautbildung mit einem angefeuchteten SEAL-IT® 590 FINISHING-Spachtel, Finishing Joint Quartet oder FINISHING STICKS oder Spachtel.

Connect Products B.V.

Duurzaamheidsring 220
4231 EX Meerkerk
Die Niederlande

info@connectproducts.nl
+31 (0)183 731 400
www.connectproducts.nl



Technische Unterlage

SEAL-IT® 120 SPAC-ACRYL

Lackierbarkeit

SEAL-IT® 120 SPAC-ACRYL eignet sich hervorragend für die universelle Überstreichbarkeit mit Dispersion und Synthetik Malen und Lackieren. SEAL-IT® 120 SPAC-ACRYLIC wird am besten nach vollständiger Aushärtung überstrichen, durch Materialschrumpfung. Beim erneuten Lackieren zu einem früheren Zeitpunkt kann die aufgetragene Farbschicht schneller aufgetragen werden Risse/Risse. Auch in Kombination mit hochgefüllten Dispersionsfarben ist das Knistern eher von Anwendung. Fugen, die mehr Bewegung/Verformung ausgesetzt sind als das Lacksystem sind eine schlechte Kombination. Deshalb empfehlen wir Ihnen, immer ein geeignetes nachhaltiges Hochwertiges Lacksystem, das Bewegungen aus dem elastischen Untergrund reduzieren kann ausreichend, um Rissbildung in der Farbschicht zu reduzieren. Lackiersysteme immer professionell und Unterhalb der richtigen Umgebungs- und Untergrundtemperatur auftragen (siehe TDS-Lackhersteller). Vorher Führen Sie immer einen Lackverträglichkeitstest durch.

Einschränkungen und Empfehlungen

SEAL-IT® 120 SPAC-ACRYL ist ungeeignet für langfristige und dauerhafte Wasserbelastungen, Anwendungen Untergrund-, Sanitär-, Verglasungs-, Naturstein- und Dehnungsfugen und in Kombination mit PE, PP, PC, PTFE, PMMA, weiche Kunststoffe, Neopren und bituminöse Substrate. Produkt schrumpft leicht während die Aushärtung. Anwendungen im Außenbereich sind möglich, sofern innerhalb von 5 Stunden nach der Anwendung kein Niederschlag fällt. Kann möglicherweise Verfärbungen in Kombination mit Chemikalien und durch Migration von Stoffen. Nicht mechanisch, thermisch und chemische Beladung für eine vollständige Aushärtung. Reparieren Sie mit dem gleichen Produkt. Dichtstoff-Fugen Funktionieren nachhaltiger, wenn regelmäßige Wartungen und rechtzeitige Reparaturen durchgeführt werden. Vorab testen immer die Haftung und Materialverträglichkeit.

Reinigung

Entfernen Sie frisches, nicht ausgehärtetes und/oder überschüssiges Material mit Wasser von Substraten und Werkzeugen. Reinigen Sie Hände/Haut mit SEAL-IT® 515 ULTRA-WIPES oder Seifenwasser. Ausgehärtetes Material kann nur mit den richtigen Werkzeugen mechanisch entfernt werden.

Gesundheit und Sicherheit

Vermeiden Sie längeren Hautkontakt. Wenn nicht ausgehärtetes Material in die Augen gelangt, spülen Sie sie sofort mit Wasser aus und konsultieren Sie einen Arzt. Das Produktsicherheitsdatenblatt ist auf Anfrage erhältlich.

Garantie und Haftung

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



Connect Products B.V.

Duurzaamheidsring 220
4231 EX Meerkerk
Die Nederlande

info@connectproducts.nl
+31 (0)183 731 400
www.connectproducts.nl



Technische Unterlage

SEAL-IT® 120 SPAC-ACRYL

Zertifizierungen

EN 15651-1: F-EXT-INT 7.5 P.
VOC-emissionsklasse A+.



Haftungsausschluss

Alle Informationen in unseren Publikationen, sowohl gedruckt als auch digital, sind ausschließliches (geistiges) Eigentum von Connect Products B.V. und basieren auf unserem aktuellen Wissen und unserer Erfahrung. Das Kopieren, Zeigen an Dritte oder auf andere Weise vervielfältigen, Veröffentlichen und/oder Verwenden dieses Dokuments, einschließlich der darin enthaltenen Erkenntnisse, ist nur mit ausdrücklicher Genehmigung von Connect Products B.V. gestattet. Die technischen Daten sind indikativ und nicht erschöpfend. Connect Products B.V. übernimmt keine Haftung für direkte oder indirekte Schäden, die sich aus Fehlern, Auslassungen oder Ungenauigkeiten in diesem Dokument ergeben, einschließlich solcher, die sich aus technologischen Veränderungen oder Recherchen zwischen der Veröffentlichung und dem Erhalt des Produkts ergeben. Connect Products behält sich das Recht vor, Änderungen an Formulierungen vorzunehmen. Connect Products B.V. haftet nicht für (direkte oder indirekte) Schäden, die sich aus der Verwendung des in diesem Dokument gezeigten Produkts ergeben. Benutzer sollten alle relevanten Informationen über unsere Produkte konsultieren und verstehen, bevor sie das Produkt anwenden und verwenden. Der Benutzer ist dafür verantwortlich, geeignete Tests durchzuführen, um sicherzustellen, dass das Produkt für die beabsichtigte Anwendung geeignet ist. Connect Products B.V. hat keinen Einfluss auf die Art der Anwendung des Produkts und die Bedingungen während der Lagerung und des Transports und übernimmt daher keine Haftung für Schäden. Lieferungen erfolgen ausschließlich zu unseren Allgemeinen Lieferbedingungen, wie sie bei der Handelskammer hinterlegt sind.

Connect Products B.V.

Duurzaamheidsring 220
4231 EX Meerkerk
Die Niederlande

info@connectproducts.nl
+31 (0)183 731 400
www.connectproducts.nl

