

Produkt

SEAL- IT® 130 CEMENT- FIX ist ein hochwertiges Fugenreparaturmittel auf Basis von Acryldispersion. Speziell für den Einbau und die Reparatur von Mauerwerksfugen.

Anwendungen

- Speziell als Reparaturmörtel für die Reparatur von beschädigten Mauerwerksfugen zwischen Ziegeln und Riemchen an Innen- und Außenwänden, bei Renovierungen und Instandhaltungen.
- Mörtel für das Aufbringen von neuen Mauerwerksfugen zwischen Ziegeln und Riemchen an Innen- und Außenwänden, Fassaden und Wänden bei Neubauprojekten.
- Dichtstoff für statische Verbindungsfugen zwischen Blei, Zink und Mauerwerk.
- Reparieren und Füllen von Rissen und Löchern in Innen- und Außenwänden.
- Ideal für Anwendungen in Neubau-, Renovierungs- und Instandhaltungsprojekten.

Eigenschaften

- Härtet durch Wasserverdunstung schnell aus, bleibt flexibel.
- Gebrauchsfertiges Fugenmörtel und Reparaturmittel.
- Haftet ohne Grundierung hervorragend auf den meisten, auch feuchten und porösen Oberflächen.
- Benutzerfreundlich, sowohl im Innen- als auch im Außenbereich einsetzbar.
- Kann schnell mit Dispersions- und synthetischen Farben und Lacken überstrichen werden.
- Dunkler gefärbt, nach vollständiger Aushärtung.
- Besitzt ein grobes Materialgefüge wie Zement.
- Nicht korrosiv in Kombination mit Metallen.
- Emissionsarm, VOC A+ zertifiziert.
- Langlebig farbecht, UV-, witterungs- und alterungsbeständig.

Standard-Sortiment

Farbe	12 x 310ml Kartusche
Grau	SI-130-7100-310

Andere Farben und/oder Verpackungen auf Anfrage.



Connect Products B.V.

Duurzaamheidsring 220
4231 EX Meerkerk
Die Niederlande

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



Technische produktdata

EIGENTUM	NORM	SPEZIFIKATION
Grundlage		ACRYLAT-DISPERSION 1-KOMPONENTIG
Standfähigkeit	ISO 7390	<2 mm
Dichte	ISO 1183	1,65 g/ml
Zeit der hautbildung	+23°C/50% RV	20 Min.
Temperaturbeständigkeit nach vollständiger		-25/+80°C
Mechanische werte		2 mm Film
Shore a-härte	DIN 53505	> 80
Schrumpfung		5%
Ertrag pro Kartusche	Bei Auftragsstärke 5 mm	600 cm ²
Formstabil		Bis 20 mm Dicke
Schleifbar	In Abhängigkeit von der Schichtdicke	6-8 Stunde



Lagerfähigkeit

In ungeöffneter Originalverpackung kühl und trocken bei +5°C bis +25°C lagern, haltbar bis zu 12 Monate, nach Herstellungsdatum. Frostbeständig bis -15°C, während des Transports.

Anwendungsbedingungen

- Verarbeitungstemperatur (Umgebung und Substrat) zwischen min. +5°C und max. +40°C.
- Eine Anwendung im Außenbereich ist nur möglich, wenn innerhalb von 5 Stunden nach der Anwendung kein Niederschlag fällt.
- Auf tragenden, verträglichen, sauberen, fett- und staubfreien Oberflächen. Poröse, saugende oder offene Oberflächen müssen nicht vollständig trocken sein.
- Entfernen Sie lose Bestandteile mit einer geeigneten Bürste vollständig von den Untergründen.
- Fettige Oberflächen mit SEAL-IT® 510 CLEANER vollständig entfetten.
- Zur Fugenabdichtung SEAL-IT® 130 CEMENT-FIX in den richtigen Fugenmaßen auftragen.
- Es ist optimal, SEAL-IT® CEMENT-FIX ohne und/oder mit wenig Sonnenlicht aufzutragen.
- SEAL-IT® CEMENT-FIX kann mit Hand-, Akku- oder Druckluftpistole aufgetragen werden
- Betonen Sie die aufgetragenen Fugen nach etwa fünf Minuten gut und schließen Sie sie dann mit einem mit Wasser angefeuchteten Fugennagel glatt und fest ab.
- Entfernen Sie überschüssige, frisch aufgetragene SEAL-IT® CEMENT-FIX von angrenzenden Mauerwerksfugen und umgebenden Untergründen mit einer geeigneten Handbürste und/oder einem feuchten Schwamm.
- Wenn Sie mehrere Schichten auftragen, sollten Sie zwischen den einzelnen Schichten eine Trocknungszeit von 3-5 Stunden einplanen.

Connect Products B.V.

Duurzaamheidsring 220
4231 EX Meerkerk
Die Niederlande

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

Lackierbarkeit

SEAL-IT® 130 CEMENT-FIX eignet sich hervorragend für die universelle Überstreichbarkeit mit synthetischen und Dispersionslacksystemen. SEAL-IT® 130 CEMENTFIX wird am besten nach vollständiger Aushärtung lackiert, da das Material schrumpft. Wenn sie früher übermalt wird, kann die aufgetragene Farbschicht schneller reißen/reißen. (knackt) Crackle trägt sich auch eher in Kombination mit hochgefüllten Dispersionsfarben auf. Fugen, die mehr Bewegung/Verformung ausgesetzt sind, als das Lacksystem aufnehmen kann, sind eine schlechte Kombination. Deshalb empfehlen wir Ihnen, immer ein geeignetes, langlebiges und hochwertiges Lacksystem zu verwenden, das Bewegungen des flexiblen Untergrunds ausreichend aufnehmen kann, um Rissbildung in der Lackschicht zu reduzieren. Lacksysteme immer fachgerecht, unter der richtigen Umgebungs- und Untergrundtemperatur auftragen. (siehe TDS-Lackhersteller) Führen Sie vorher immer einen Lackverträglichkeitstest durch.

Einschränkungen und Empfehlungen

SEAL-IT® 130 CEMENT-FIX ist ungeeignet für langfristige und/oder dauerhafte Wasserbelastungen, Dehnungsfugen und in Kombination mit PE, PP, PC, PTFE, PMMA, weichen Kunststoffen, Neopren und bituminösen Untergründen. Das Produkt schrumpft während des Aushärtens leicht. Anwendungen im Außenbereich sind nur 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 chemisch verwenden, um eine vollständige Aushärtung zu gewährleisten. Reparieren Sie mit dem gleichen Produkt. Dichtstofffugen funktionieren nachhaltiger, wenn bauliche Instandhaltungen und rechtzeitige Reparaturen durchgeführt werden. Testen Sie vorher 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® 130 CEMENT-FIX

Zertifizierungen

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

